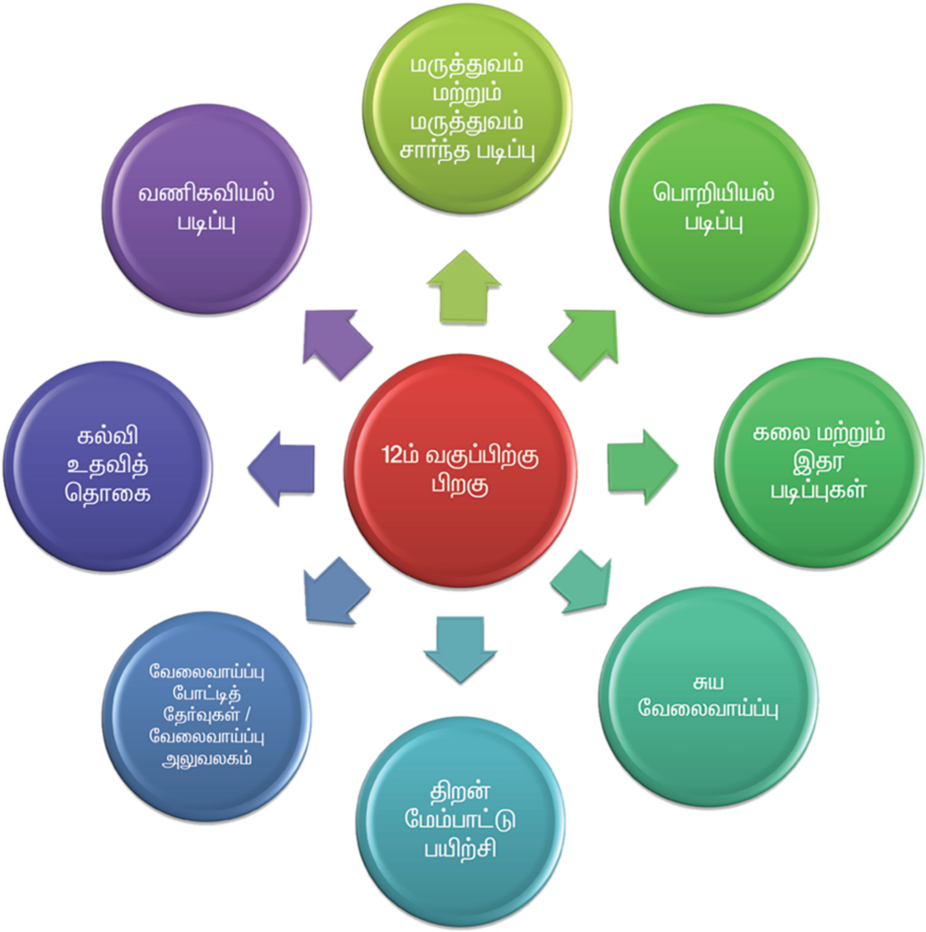
12 ஆம் வகுப்பு மாணவர்களுக்கான தொழில்நெறி வழிகாட்டுதல் கையேடு



அட்டவணை

உயர் கல்விக்கான நுழைவுத் தேர்வுகள்

ALL INDIA ENTRANCE EXAM FOR HIGHER STUDIES AFTER 12th STD

SL. No.	*NAME OF EXAM*	*COURSE*	*WEB SITE*
1.	JEE Main Exam	B.E/B.Tech / B. Arch(NIT & IIIT)	www.jeemain.nic.in
2.	JEE Main & Advanced Exams	B.E/B.Tech in IIT	www.jeemain.nic.in www.jeeadv.ac.in
3.	NEET(National Eligibility Entrance Test)	M.B.B.S / B.D.S	www.cbseneet.nic.in www.aipmt.nic.in
4.	AFMC - (Armed Forces Medical College Entrance Exam)	M.B.B.S (Should Serve 7 years in Armed Forces)	www.afmc.nic.in
5.	NEED (National Entrance Exam for Design)	B.Des at National Institute of Design and other Design Institutes	www.nid.edu
6.	CLAT (Common Law Admission Test)	U.G.Law in National Law Universities	www.clat.ac.in
7.	BITSAT (Birla Institute of Technology Science Admission Test)	B.E.in Pilani, Hyderabad and Goa	www.bits-pilani.ac.in
8.	NCHMCT (National Council for Hotel Management Catering Technology Joint Entrance Exam).	B.Sc in Hospitality and Hotel Administration	www.nchm.nic.in/
9.	NDA and NA(National Defence Academy and Naval Academy)	3 Years Training for entry into ARMY/NAVY/ AIRFORCE	www.nda.nic.in
10	IIST (Indian Institute of Space Technology) Thiruvananthapuram.	B.Tech-Avionics/ Aerospace Engineering/ Physical Science.	www.iist.ac.in
11	JNU(Jawaharlal Nehru University) NEW DELHI	B.A Foreign Language	www.jnu.ac.in
12.	CIEFL (Central Institute of English and foreign languages), Hyderabad	B.A English & Mass Communication with specialization in Arabic/ French German/Japanese/ Russian / Spanish.	www.efluniversity.ac.in/

SL. No.	NAME OF EXAM	COURSE	WEB SITE
13.	Indian Statistical Institute (ISI) Kolkata, Bengaluru	B.Sc Statistics (Kolkata) and B.Sc. Mathematics (Bengaluru).	www.isical.ac.in/
14.	Indian Institute of Science Education and Research Pune, Bhopal, Kolkata, Mohali and Thiruvananthapuram (IISER)	5-year BS-MS dual degree in Biology,Chemistry, Mathematics and Physics / IISER Kolkatta offers major in Earth Sciences.	www.iiser.ac.in www.iiseradmissions.in
15.	The National Aptitude Test in Architecture (NATA)	B.Arch	www.nata.in/
16.	Indian Institute of Science Bangalore	4 year Bachelor in science	www.iisc.ernet.in/
17.	All India Pre-Veterinary Test AIPVT	5 year B.V.Sc and AH	www.vci.nic.in
18.	AIIMS MBBS Entrance Test	MBBS	www.aiimsexams.org/
19.	All India Entrance Examination for B.Sc in Agriculture and allied sciences at Agriculture Universities AIEEA – Indian Council of Agricultural Research ICAR	Bachelor degree in Agriculture, Horticulture, Fisheries, Forestry, Home Science, Sericulture, Biotechnology, Agriculture Engineering, Dairy Technology, Food Science and Agricultural marketing.	www.icar.org.in
20.	AIIMS	B.Sc (Hons) Nursing and Para Medical courses.	www.aiimsexams.org/
21.	UCEED - IIT Bombay	Bachelor of Design Program - Product Design, Communication Design, Interaction Design, Mobility Design and Animation Design	www.uceed.in/

SL. No.	NAME OF EXAM	COURSE	WEB SITE
22	Footwear Design and Development Institute (FDDI All India Selection Test (AIST)	B.SC Footwear Design and Production / Retail and Fashion Merchandise / Fashion Leather Accessory Design.	www.fddiindia.com/
23.	NEST The National Institute of Science Education and Research (NISER)	5 Year integrated M.Sc. Course in Biology, Chemistry, Mathematics and Physics	www.niser.ac.in/
24.	Regional Institute of Education RIE CEE	B.Sc. B.Ed./B.A B.Ed, 4 year/ M.Sc. B.Ed.,	www.rieajmer.raj.nic.in/
25.	Central Universities Common Entrance Test (CUCET)	Integrated UG / PG and Research Programmes (B.A B.Ed, B.Sc., B.Ed, B.A LLB integrated MA, / M.Sc., B.Ed., Integrated M.Sc in 10 Central Universities.	www.cucet.co.in
26.	Humanities and Social Sciences Entrance exam HSEE	5 year integrated M.A course in Developmental Studies and MA in English Studies offered by IIT Madras	www.hsee.iitm.ac.in
27.	Tata Institute of social sciences TISS BA Hons Social Work	3 year BA Course in Social Work with specialisation in Rural Development and BA and MA integrated Programme	www.tiss.edu.in
28.	NIFT –(National Institute of Fashion Technology)	Fashion Technology / Design Management	www.nift.ac.in/
29.	CA Programme	Chartered Accountant	www.icai.org
30.	CS Programme – Institute of Company Secretaries of India (ICSI)	Company Secretaryship 2½ years (after graduation), 3½ years after class 12)	www.icsi.edu
31	CET (Common Entrance Test for Maritime Courses)	B.Tech Marine Engg / B.S/ B.Sc / Diploma Courses in Nautical Science and Maritime Science	**www.imu.edu.in**

பொறியியல் படிப்புகள்
Engineering Courses

1. INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்களுக்கு இந்தியன் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் டெக்னாலஜி (Indian Institute of Technology) வாயிலாக பொறியியல் படிப்புகள் வழங்கப்படுகிறது. அதன்விவரம்... .

படிப்பின் விவரம்	Bachelor of Technology (B.Tech.,)
பொறியியல் பாடப் பிரிவுகள் (Branches in Engineering)	Aerospace / Agriculture / Biological Science / Biotechnolgy/ Ceramic / Chemical / Civil / Computer Science/ Electrical / Electrical and Electronics Communication / Electronics / Energy / Instrumentation / Manufacturing Science / Material / Metallurgical / Mechanical / Mineral / Mining/Naval Architecture / Ocean Engineering / Petroleum Engineering / Production and Industrial / Pulp and Paper /Textile Technology.
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12ஆம் வகுப்பு (கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல்)
படிப்பின் கால அளவு	**4** ஆண்டுகள்
எழுத வேண்டிய நுழைவு தேர்வு	Joint Entrance Examination
இணையதள முகவரி	www.jeemain.nic.in / www.jeeadv.ac.in
ஐஐடி - கள் அமைந்துள்ள இடங்கள்	சென்னை / மும்பை / டில்லி / கவுகாத்தி / கான்பூர் / காரக்பூர் / ரூர்க்கி / வாரணாசி / தன்பாத் /
கல்வியின் பயன்பாடு	M.Tech / MBA போன்ற உயர்கல்வி படிக்கலாம். தனியார் துறையில் வளாக பணியமர்த்தல் வாயிலாக உடனடியாக வேலைவாய்ப்பை பெறலாம். அரசு மற்றும் பிரபல தனியார் துறைகளில் பொறியாளர், கண்காணிப்பாளர், தொழில் நுட்ப அலுவலர் போன்ற பணிவாய்ப்புகளை உடனடியாக பெறலாம். சுய தொழில் தொடங்கலாம். அயல்நாட்டு வேலைவாய்ப்பையும் பெறலாம்.

மேலும் விவரங்களை கீழ்கண்ட இணையதளங்களில் அறியலாம்.

IIT Madras – www.iitm.ac.in
IIT Bombay – www.iitb.ac.in
IIT Delhi – www.iitd.ac.in
IIT Guwahati – www.iitg.ac.in
IIT Kanpur – www.iitk.ac.in
IIT Kahragpur – www.iitkgp.ac.in
IIT Roorkee – www.iitr.ac.in
IIT BHU Varanasi– www.iitbhu.ac.in
ISM Dhanbad – www.ismdhanbad.ac.in

JOINT ENTRANCE EXAMINATION

Joint Entrance Examination (JEE) is an all India common engineering entrance examination of objective pattern which is conducted for admission in various engineering colleges and courses all over the country. JEE consists of two parts, JEE main and JEE advanced.

JEE MAIN EXAMINATION;-

JEE main examination is for admission to National Institute of Technology (NIT) Indian Institute of Information Technology (IIIT), Centrally Funded Technical Institutes (CFTI) as well as for admission to the dual degree programme of IIEST, Shibpur.

JEE MAIN EXAMINATION has two papers, Paper 1 and Paper 2. Candidates may opt for either one or both of them. Both papers contain multiple choice questions. Paper 1 is for admission to B.E/B.Tech courses. It is conducted both online and offline. Paper 2 is for admission to B.Arch. and B. Planning courses. It is conducted offline only. Paper 1 is of three hours duration and consists of 30 multiple choice questions in each of the three subjects. (Physics, Chemistry and Maths). There is negative mark for incorrect answers. 4 marks are awarded for each correct answer and 1 mark is deducted for each incorrect answer.

Weblink:- **www.jeemain.nic.in**

JEE ADVANCED EXAMINATION:-

JEE Advanced Examination is for admission to various Indian Institute of Technology(IIT) and Indian School of Mines, Dhanbad. There are some institutes like Indian Institute of Science Education and Research (IISER), Rajiv Gandhi Institute of Petroleum Technology and Indian Institute of Science(IISc), which use the score obtained in JEE Advanced as the basis for admission.

JEE Advanced Examination has 2 papers, paper 1 and paper 2 of 3 hours duration. Both papers are compulsory. Each question paper will consist of 3 separate sections of Physics, Chemistry and Maths. Question paper will consists of objective type (Multiple Choice and Numerical Answer Type) Questions are designed to test the comprehension, reasoning ability and analytical ability of the candidates.

Weblink:- **www.jeeadv.ac.in**

2.NATIONAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY (NIT)

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்களுக்கு நேஷனல் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் டெக்னாலஜி (National Institute of Technology) வாயிலாக பொறியியல் படிப்புகள் வழங்கப்படுகிறது. அதன் விவரம்...

படிப்பின் விவரம்	Bachelor of Technology (B.Tech.)
பொறியியல் பாடப் பிரிவுகள் (Branches in Engineering)	BioTechnology / Chemical / BioMedical / Civil / Computer Science / Electrical and Electronics / Electrical and Telecommunication / Electrical / ElectronicsCommunication /Electronics Instrumentation /Industrial Engineering / Information Technology / Instrumentation / Metallurgical / Mechanical / Mining / Production& Industrial / Textile / Industrial Design / Physics.
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ஆம் வகுப்பு (கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல்)
படிப்பின் கால அளவு	4 ஆண்டுகள்
எழுத வேண்டிய நுழைவு தேர்வு	Joint Entrance Examination
இணையதள முகவரி	www.jeemain.nic.in
NIT அமைந்துள்ள இடங்கள்	திருச்சிராப்பள்ளி, புதுச்சேரி, குருஷேத்ரா, கொல்கத்தா, டில்லி, அகர்தலா, துர்காபூர், கோவா, போபால், ஜெய்ப்பூர், அலகாபாத், மணிப்பூர், மேகாலயா, மிசோரம், நாகாலந்து, ஜலந்தர், ஜாம்ஷெட்பூர், நாக்பூர், பாட்னா, ராஜ்பூர், ரூர்கேலா, சிக்கிம், சில்சார், ஸ்ரீநகர், சூரத், சூரத்கல், , உத்தரகாண்ட், வாரங்கல், அருணாச்சல பிரதேஷ், ஹமீர்பூர்.
கல்வியின் பயன்பாடு	M.Tech / MBA போன்ற உயர்கல்வி படிக்கலாம். தனியார் துறையில் வளாக பணியமர்த்தல் வாயிலாக உடனடியாக வேலைவாய்ப்பைப் பெறலாம். அரசு மற்றும் பிரபல தனியார் துறைகளில் பொறியாளர், கண்காணிப்பாளர், தொழில் நுட்ப அலுவலர் போன்ற பணிவாய்ப்புகளை உடனடியாகப் பெறலாம். சுய தொழில் தொடங்கலாம். அயல் நாட்டு வேலைவாய்ப்பையும் பெறலாம்.

NIT - WEBSITE ADDRESS

Sl.No	Name of the Institute	website address
01	NIT. Tiruchirappalli	www.nitt.edu
02	NIT. Puducherry	www.nitpy.ac.in
03	NIT. Calicut	www.nitc.ac.in
04	NIT.Delhi	www.nitdelhi.ac.in
05	NIT. Agartala	www.nita.acin
06	NIT. Durgapur	www.nitdgp.ac.in
07	NIT. Goa	www.nitgoa.ac.in
08	Maulana Azad NIT. Bhopal	www.manit.ac.in
09	Malaviya NIT.Jaipur	www.mnit.ac.in
10	Motilal Nehru NIT Allahabad	www.mnnit.ac.in
11	NIT.Manipur	www.nitmanipur.ac.in
12	NIT. Megalaya	www.nitm.ac.in
13	NIT.Mizoram	www.nitmz.ac.in
14	NIT. Nagaland	www.nitnagaland.ac.in
15	Dr.B.R.Ambedkar, NIT Jalandhar	www.nitj.ac.in
16	NIT. Jamshedpur	www.nitjsr.ac.in
17	Viswesvarayya NIT, Nagpur	www.vnit.ac.in
18	NIT. Patna	www.nitp.ac.in
19	NIT. Raipur	www.nitrr.ac.in
20	NIT.Rourkela	www.nitrkl.ac.in
21	NIT.Sikkim	www.nitsikkim.ac.in
22	NIT.Silchar	www.nits.ac.in
23	NIT. Srinagar	www.nitsri.net
24	Sardar Vallabhbhai NIT, Surat	www.svnit.ac.in
25	NIT. Surathkal	www.nitk.ac.in
26	NIT. Kurukshetra	www.nitkkr.ac.in
27	NIT Uttarakhand	www.nituk.ac.in
28	NIT Warangal	www.nitw.aci.in
29	NIT. Arunachal Pradesh	www.nitap.in
30	NIT Hamirpur	www.nith.ac.in

3. COURSES IN ANNA UNIVERSITY AND AFFILIATED COLLEGES

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்களுக்கு அண்ணா பல்கலைக்கழகம் மற்றும் அதன் உறுப்பு கல்லூரிகள் வாயிலாக பொறியியல் படிப்புகள் வழங்கப்படுகிறது. அதன்விவரம் பின்வருமாறு ..

படிப்பின் விவரம்	Bachelor of Engineering (B.E) Bachelor of Technology (B.Tech)
பொறியியல் பாடப் பிரிவுகள் (Branches in Engineering)	Aero Nautical / Automobile / Agriculture / Computer Science / Civil / Electronic and Communication / Electronics Instrumentaion / Electrical and Electronics / Geo Informatics / Industrial / Mechanical / Material Science / Mining / Manufacturing / Printing/ Production/ Chemical / Ceramic / Food/ Information / Industrial Bio Techonology / Petro Chemical / Pharmaceutical / Rubber and Plastic / Textile / Information Technology / Mechatronics / Bio-medical / Electronic and Telecommunication / Instrumentation / Marine Engineering / Metallurgical / Petroleum / Robotics and Automation / Fashion Technology.
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ஆம் வகுப்பு (கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல்) அல்லது Vocational Group (Engineering).
படிப்பின் கால அளவு	4 ஆண்டுகள்
தேர்வு முறை	மதிப்பெண் அடிப்படையில் மாநில கலந்தாய்வு முறை
தொடர்புடைய துறை	அண்ணா பல்கலைக்கழகம்
இணையதள முகவரி	www.annauniv.edu www.annauniversitycounselling.com www.tndte.ac.in
பொறியில் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை	1. அண்ணா பல்கலைக்கழகம் - 2 வளாகங்கள் (கிண்டி மற்றும் குரோம்பேட்டை வளாகம்) 2. அண்ணா பல்கலைக்கழக வளாக கல்லூரிகள் - 13 3. அண்ணா பல்கலைக்கழகம் சார்ந்த அரசு கல்லூரிகள் - 9 4. அரசு உதவி பெறும் கல்லூரிகள் - 3 5. சுயநிதி கல்லூரிகள் - 537
கல்வியின் பயன்பாடு	M.E / M.Tech / MBA போன்ற உயர்கல்வி படிக்கலாம். தொழிற் பழகுநர் பயிற்சி பெறுவதற்கான வாய்ப்புகளை Board of Apprentice வாயிலாக அரசு மற்றும் தனியார் நிறுவனங்களில் பெறலாம். அரசு மற்றும் தனியார் துறைகளில் உதவி பொறியாளர், கண்காணிப்பாளர், தொழில் நுட்ப அலுவலர் போன்ற பணிவாய்ப்புகளை பெறலாம். சுய தொழில் தொடங்கலாம். அயல் நாட்டு வேலைவாய்ப்பையும் பெறலாம்.

மேற்கண்ட விவரங்களை கீழ்க்கண்ட இணையதளத்தில் காணலாம்.

பொறியியல் பட்டம் தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் தொழில் பழகுநர் பயிற்சி பெற Board of Apprenticeship-ன் www.boatsr-apprentice.tn.nic.in இணையதளம் வழியாக பதிவு செய்தல் வேண்டும். அதன் முகவரி பின்வருமாறு, Board of Apprenticeship No. 4th Cross Street, CIT. Campus, Tharamani, Chennai - 13.

Anna University Campuses or University Colleges - affiliated to Anna University

Sl.No.	Campus or College Name	Weblink
1	University College of Engineering Villupuram	http://www.aucev.edu.in/
2	University College of Engineering Tindivanam	http://www.annauniv.edu
3	University College of Engineering Arani	http://www.annauniv.edu
4	University College of Engineering Kanchipuram	http://www.aucek.com
5	University College of Engineering, Panruti	http://www.annauniv.edu
6	Anna University Pattukkottai Campus	http://www.annauniv.edu
7	Anna University Thirukkuvalai Campus	http://www.annauniv.edu
8	Anna University Ariyalur Campus	http://www.annauniv.edu
9	Anna University Trichy Campus	http://www.annauniv.edu
10	Anna University Dindigul Campus	http://www.annauniv.edu
11	Anna university Palayamkottai, Tirunelveli	http://www.annauniv.edu
12	Anna University V.O.Chidambaranar College of Engineering, Thoothukudi	http://www.annauniv.edu
13	University College of Engineering, Nagercoil	http://www.ucen.in

Government Engineering Colleges Affiliated To Anna University

Sl.No.	College Name	Weblink
1	Alagappa Chettiar College of Engineering and Technology, KARAIKUDI	http://www.accet.in
2	Government College of Engineering, Bargur	http://www.gcebargur.ac.in
3	Government College of Engineering, Salem	http://www.gcesalem.edu.in
4	Government College of Engineering, Tirunelveli	http://www.gcetly.ac.in
5	Government College of Technology, Coimbatore	http://www.gct.ac.in
6	Thanthai Periyar Government Institute of Technology, Vellore	http://www.tpgit.edu.in

7	Government College of Engineering, Bodinayakanur	http://gcebodi.in
8	Government College of Engineering, Pattukkottai	www.tau.edu.in
9	Government College of Engineering Sengippatti, Thanjavur.	Proposed

Government- Aided Engineering Colleges Affiliated To Anna University

Sl.No.	**College Name**	**Weblink**
1	PSG College of Technology	http://www.psgtech.edu
2	Coimbatore Institute of Technology	http://www.citindia.com/
3	Thiagarajar College of Engineering	http://tce.edu/

4. BIRLA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENCE (BITS)

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்களுக்கு **BITS** கல்வி நிறுவனத்தால் வழங்கப்படும் பொறியியல் படிப்புகள் பற்றிய விவரம் பின்வருமாறு . . .

படிப்பின் விவரம்	B.E., (Hons)
பொறியியல் பாடப் பிரிவுகள் (Branches in Engineering)	Chemical / Civil / Computer Science / Electrical and Electronics / Electronics and Instrumentation / Manufacturing
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12ஆம் வகுப்பு (கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல்)
படிப்பின் கால அளவு	**4** ஆண்டுகள்
தேர்வு முறை	BITSAT Examination
இணையதள முகவரி	www.bits-pilani.ac.in
கல்லூரிகளின் விவரம்	**Bits Pilani, Goa, Hyderabad and Dubai**
கல்வியின் பயன்பாடு	M.E / MBA போன்ற உயர் கல்வி பயிலலாம். தனியார் துறையில் வளாக பணியமர்த்தல் வாயிலாக உடனடியாக வேலைவாய்ப்பை பெறலாம். அரசு மற்றும் தனியார் துறைகளில் உதவி பொறியாளர், கண்காணிப்பாளர், தொழில் நுட்ப அலுவலர் போன்ற பணிவாய்ப்புகளை பெறலாம். சுய தொழில் தொடங்கலாம். அயல் நாட்டு வேலைவாய்ப்பையும் பெறலாம்.

5. INDIAN INSTITUTE OF SPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்களுக்கு இந்தியன் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் ஸ்பேஸ் சயின்ஸ் மற்றும் டெக்னாலஜி கல்லூரியில் அளிக்கப்படும் படிப்புகள் பற்றிய விவரங்கள்.

படிப்பின் விவரம்	• B.Tech. Aero Space Engineering • B.Tech. Avionics • 5 Year Dual Degree (B.Tech + M.S / M.Tech). **B.Tech Engineering Physics and M.S / M.Tech in any one of the following** • M.S. (Astronomy & Astrophysics) • M.S (Earth System Science) • M.S (Solid State Physics) • M.Tech (Optical Engineering).
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ஆம் வகுப்பு கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல்
படிப்பின் கால அளவு	B.Tech - 4 ஆண்டுகள் Dual Degree (B.Tech + M.S / M.Tech) – 5 ஆண்டுகள்
எழுத வேண்டிய நுழைவுத் தேர்வு	IIST (Indian Institute of Space Science and Technology) www.iist.ac.in
தொடர்புடைய துறை	Department of Space, Government of India
கல்லூரியின் விவரம்	IIST (Indian Institute of Space Science and Technology) Valiamala, Thiruvanathapuram, Kerala.
கல்வியின் பயன்பாடு	M.Tech / MBA போன்ற உயர் கல்வி பயிலலாம். தனியார் துறையில் வளாக பணியமைர்த்தல் வாயிலாக உடனடியாக வேலைவாய்ப்பை பெறலாம். அரசு மற்றும் பிரபல தனியார் துறைகளில் பொறியாளர், தொழில் நுட்ப அலுவலர் போன்ற பணிவாய்ப்புகளை உடனடியாக பெறலாம். அயல் நாட்டு வேலைவாய்ப்பையும் பெறலாம்.

Place of the Institute	Website Address
Srirangam.	www.nitt.edu
Kancheepuram.	www.iiitdm.ac.in
Allahabad	www.iiita.ac.in
Jabalpur.	www.iiitdmj.ac.in
Gwalior.	www.iitm.ac.in
Sri City.	www.iiits.ac.in
Guwahati	www.iiitg.ac.in
Kota	www.iiitkota.ac.in
Vadodara	www.iiitvadodara.ac.in
Pune	www.isquareit.edu.in
Kerala	www.iiitmk.ac.in
Delhi	www.iiitd.ac.in

Place of the Institute	Website Address
Hyderabad	www. iiit.ac.in
Bangalore	www.iiitb.ac.in
Bhubaneswar	www.iiit-bn.ac.in

தொலைதூர கல்வி மூலம் பொறியியல் படிப்புகள்

7. ASSOCIATE MEMBER OF INSTITUTION OF ENGINEERS (AMIE) (AMIE Equvalent to B.E/ B.Tech Degree)

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்கள் தொலை தூர கல்வி மூலம் பொறியியல் படிப்பு (AMIE) படிக்கலாம். **AMIE** கல்வித் தகுதி பொறியியல் பட்டப் படிப்பிற்கு இணையானதாகும். அதன் விவரம் பின்வருமாறு. . . .

படிப்பின் விவரம்	**AMIE Equvalent to B.E/ B.Tech Degree in**
பொறியியல் பாட பிரிவுகள்	1. Chemical Engineering 2. Civil Engineering 3. Computer Science and Engineering 4. Electrical Engineering 5. Electronic & Communication Engineering 6. Mechanical Engineering 7. Materials and Metallurgical Engineering 8. Mining Engineering 9. Production Engineering 10. Textile Engineering.

<table>
<tr><td>அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி</td><td colspan="4">12–ஆம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல் (அல்லது) பல்தொழில்நுட்ப பட்டய படிப்பு 3 ஆண்டுகள் (Polytechnic Diploma)</td></tr>
<tr><td>படிப்பின் கால அளவு</td><td colspan="4">6 ஆண்டுகள்(தொலைதூரக் கல்வி Distance Learning Course).</td></tr>
<tr><td>தேர்வு முறை</td><td colspan="4">தேர்வுத்தாள்களின் எண்ணிக்கை</td></tr>
<tr><td>அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி</td><td>Section A</td><td>Section B</td><td>Total Subject</td><td>Duration</td></tr>
<tr><td>H.SC</td><td>10</td><td>9 + Lab</td><td>19 + Lab & Project</td><td>6 Years</td></tr>
<tr><td>3 Years Diploma</td><td>4</td><td>9 + Lab</td><td>13 + Lab & Project</td><td>6 Years</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="4">Section A : Fundamental Engineering
Section B :
1. Chemical Engineering 2. Civil Engineering 3. Computer Science and Engineering 4. Electrical Engineering 5. Electronics & Communication Engineering 6. Mechanical Engineering 7. Materials and Metallurgical Engineering 8. Mining Engineering
9. Production Engineering 10. Textile Engineering.</td></tr>
<tr><td>கல்வியின் பயன்பாடு</td><td colspan="4">பணிபுரிந்து கொண்டே தொலை தூரக்கல்வி வாயிலாக பொறியியல் பட்டம் பெறலாம். அரசு மற்றும் தனியார் துறையில் பொறியாளராக வேலைவாய்ப்பு பெறலாம். அயல்நாட்டு வேலைவாய்ப்பையும் பெறலாம்.</td></tr>
</table>

மருத்துவம், மருத்துவம் சார்ந்த படிப்புகள் மற்றும் அறிவியல் சார்ந்த படிப்புகள்
MEDICAL, ALLIED HEALTH SCIENCE AND SCIENCE SUBJECT COURSES

1. மருத்துவம் MEDICAL COURSES (MBBS)

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்கள் மருத்துவப் படிப்பில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	M.B.B.S., (Bachelor of Medicine and Bachelor of Surgery).
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ஆம் வகுப்பு கணிதம், உயிரியல், இயற்பியல், வேதியியல் (அல்லது) தாவரவியல், விலங்கியல், இயற்பியல், வேதியியல்.
படிப்பு மற்றும் பயிற்சி கால அளவு	**5 1/2** ஆண்டுகள்
மத்திய அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகளுக்கான தேர்வு முறை	1. NEET - (National Eligibility Entrance Test) **இணையதள முகவரி**:- www.cbscneet.nic.in 2. JIPMER நுழைவுத் தேர்வு **இணையதள முகவரி** :- www.jipmer.edu.in 3. AIIMS நுழைவுத் தேர்வு:- www.aiimsexams.org (New Delhi, Bhopal, Bhubaneswar, Jodhpur, Patna, Raipur, Rishikesh). 4. Armed Forces Medical College, Pre-medical Test – Pune www.afmc.nic.in 5. Government Medical College and Hospital, Chandigarh (Centralised Admission through NEET) website:- www.gmch.gov.in
மாநில அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகளுக்கான தேர்வு முறை	மருத்துவக் கல்வி இயக்ககத்தால் நடத்தப்படும் மாநில அளவிலான கலந்தாய்வு மூலமாக மதிப்பெண் அடிப்படையில் தேர்வு (அல்லது) அரசு அறிவிக்கும் நுழைவுத் தேர்வு –**இணையதள முகவரி :- www. health.org.in**
மருத்துவக் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை	**1.** அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை - 21 **2.** தனியார் மருத்துவக் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை - 26
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு மற்றும் தனியார் துறைகளில் மருத்துவராக பணியாற்றலாம். M.D/ M.S போன்ற உயர் கல்வியைப் பயிலலாம். ஆராய்ச்சி பணிகளில் ஈடுபடலாம். தனியார் மருத்துவமனை துவங்கலாம். அயல் நாட்டு வேலைவாய்ப்பை பெறலாம்.

குறிப்பு:- மாநிலத்திலுள்ள அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகளில் உள்ள மொத்த இடங்களில் **15** சதவிகித இடங்கள் தேசிய அளவிலான பொது நுழைவுத் தேர்வில் தேர்ச்சி பெறுபவர்களுக்கு வழங்கப்படுகிறது.

அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகள்

வ. எண்	*மருத்துவக் கல்லூரிகளின் விவரம்*
01	சென்னை மருத்துவக் கல்லூரி, சென்னை
02	ஸ்டான்லி மருத்துவக் கல்லூரி, இராயபுரம், சென்னை.13.
03	மதுரை மருத்துவக் கல்லூரி, மதுரை
04	கீழ்ப்பாக்கம் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, சேத்துப்பட்டு, சென்னை.31.
05	செங்கல்பட்டு மருத்துவக் கல்லூரி, செங்கல்பட்டு
06	தஞ்சாவூர் மருத்துவக் கல்லூரி, தஞ்சாவூர்
07	கோயம்புத்தூர் மருத்துவக் கல்லூரி, கோயம்புத்தூர்
08	திருநெல்வேலி மருத்துவக் கல்லூரி, திருநெல்வேலி
09	மோகன் குமாரமங்கலம் மருத்துவக் கல்லூரி, சேலம்
10	K.A.P. விஸ்வநாதன் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, திருச்சி
11	தூத்துக்குடி அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, தூத்துக்குடி
12	வேலூர் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, அடுக்கம்பாறை, வேலூர்
13	கன்னியாகுமரி அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, கன்னியாகுமரி
14	தேனி அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, தேனி
15	தர்மபுரி அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, தர்மபுரி
16	விழுப்புரம் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, விழுப்புரம்
17	திருவாரூர் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, திருவாரூர்
18	சிவகங்கை அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, சிவகங்கை
19	சென்னை அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, ஓமந்தூரார் அரசினர் தோட்டம், சென்னை
20	திருவண்ணாமலை அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மற்றும் மருத்துவமனை, திருவண்ணாமலை
21	I R T பெருந்துறை மருத்துவக் கல்லூரி, பெருந்துறை, ஈரோடு மாவட்டம்

2.பல் மருத்துவம் DENTAL COURSES

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்கள் பல் மருத்துவ படிப்பில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	B.D.S., (Bachelor of Dental Surgery)
அடிப்படைக் கல்வித்தகுதி	12-ஆம் வகுப்பு உயிரியல், இயற்பியல், வேதியியல், கணிதம் (அல்லது) தாவரவியல், விலங்கியல், வேதியியல், இயற்பியல்.
படிப்பு மற்றும் பயிற்சி கால அளவு	**5** ஆண்டுகள்
மத்திய அரசு மருத்துவ கல்லூரி களுக்கான தேர்வு முறை	1. NEET (National Eligibility Entrance Test) **இணையதள முகவரி**:- www.cbscneet.nic.in 2. Dr. Harvansh Singh Judge Institute of Dental Science, Punjab University, Chandigarh (Centralised Admission through NEET Entrance Test). **இணையதள முகவரி**:- www.gmch.gov.in

மாநில அரசு மருத்துவ கல்லூரிகளுக்கான தேர்வு முறை	மருத்துவ கல்வி இயக்ககத்தால் நடத்தப்படும் மாநில அளவிலான கலந்தாய்வு மூலமாக மதிப்பெண் அடிப்படையில் தேர்வு. (அல்லது) அரசு அறிவிக்கும் நுழைவுத் தேர்வு **இணையதள முகவரி** :- www. tnhealth.org
மருத்துவ கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை	**1.** அரசு பல் மருத்துவ கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை – 1 (தமிழ்நாடு அரசு பல் மருத்துவமனை, சென்னை). **2.** தனியார் பல் மருத்துவ கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை – 25
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு மற்றும் தனியார் துறைகளில் பல் மருத்துவராக பணியாற்றலாம். M.D.S போன்ற உயர் கல்வியைப் பயிலலாம். தனியார் பல் மருத்துவ மனை துவங்கலாம். அயல் நாட்டு வேலைவாய்ப்பை பெறலாம்.

குறிப்பு:- மாநிலத்திலுள்ள அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகளில் உள்ள மொத்த இடங்களில் **15** சதவிகித இடங்கள் தேசிய அளவிலான பொது நுழைவுத் தேர்வில் தேர்ச்சி பெறுபவர்களுக்கு வழங்கப்படுகிறது.

3 இந்திய மருத்துவப் படிப்புகள் INDIAN MEDICINE COURSES

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்கள் இந்திய மருத்துவப் படிப்புகளை பயிலலாம். அதன் விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	1. B.S.M.S (Bachelor of Siddha Medicine and Surgery) 2. B.A. M.S.(Bachelor of Ayurvedic Medicine and Surgery) 3. B.H.M.S.(Bachelor of Homeopathic Medicine and Surgery) 4. B.U.M.S. (Bachelor of Unani Medicine and Surgery) 5. B.N.Y.S. (Bachelor of Naturopathy and Yogic Science).
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ஆம் வகுப்பு உயிரியல், இயற்பியல், வேதியியல், கணிதம் (அல்லது) தாவரவியல், விலங்கியல், வேதியியல், இயற்பியல்.
படிப்பு மற்றும் பயிற்சி கால அளவு	**5 1/2** ஆண்டுகள்
மத்திய அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகளுக்கான தேர்வு முறை	1. National Institute of Homeopathy,Kolkatta All India Entrance Exam – www.nih.nic.in 2.National Institute of Ayurvedha, Jaipur. All India Entrance Exam – www.nia.nic.in 3.Health Education and Research Council of India – www.herci.in

மாநில அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகளுக்கான தேர்வு முறை	இந்திய மருத்துவ இயக்ககத்தால் (Directorate of Indian Medicine and Homeopathy) நடத்தப்படும் மாநில அளவிலான கலந்தாய்வு மூலமாக மதிப்பெண் அடிப்படையில் தேர்வு. இணையதள முகவரி :- www.tnhealh.org
மருத்துவக் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை	1. அரசு சித்த மருத்துவக் கல்லூரிகள் – 2 சுயநிதி சித்த மருத்துவக் கல்லூரிகள் – 52. 2 அரசு ஆயுர்வேத மருத்துவக் கல்லூரிகள் – 1 சுயநிதி ஆயுர்வேத மருத்துவக் கல்லூரிகள் – 6 3. அரசு ஊறாமியோபதி மருத்துவக் கல்லூரிகள் – 1 சுயநிதி ஊறாமியோபதி மருத்துவக் கல்லூரிகள்–9 4. அரசு யுனானி மருத்துவக் கல்லூரிகள் – 1 5. அரசு யோகா மற்றும் நேச்சுரோபதி மருத்துவக் கல்லூரிகள் – 1 6. சுயநிதி யோகா மற்றும் நேச்சுரோபதி மருத்துவக் கல்லூரிகள் – 4
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு மற்றும் தனியார் துறைகளில் சித்தா / ஆயுர்வேதா / ஊறாமியோபதி / யுனானி /யோகா மற்றும் நேச்சுரோபதி மருத்துவராக பணியாற்றலாம். M.S.M.S., / M.A.M.S / M.H.M.S / M.U.M.S / M.Y.M.S போன்ற உயர் கல்வி பயிலலாம். தனியார் மருத்துவமனை துவங்கலாம்.

அரசு இந்திய மருத்துவக் கல்லூரிகளின் விவரம்

வ. எண்	அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகள்
01.	அரசு சித்த மருத்துவக் கல்லூரி, அரும்பாக்கம், சென்னை 600 106.
02	அரசு சித்த மருத்துவக் கல்லூரி, பாளையங்கோட்டை, திருநெல்வேலி மாவட்டம்.
03	அரசு ஹோமியோபதி மருத்துவக் கல்லூரி, திருமங்கலம், மதுரை மாவட்டம்
04.	அரசு ஆயுர்வேதிக் மருத்துவக் கல்லூரி மற்றும் மருத்துவமனை, காட்டூர், நாகர்கோவில்
05	அரசு யுனானி மருத்துவக் கல்லூரி, அரும்பாக்கம், சென்னை 600 106.
06.	அரசு யோகா மற்றும் நேச்சுரோபதி கல்லூரி, அரும்பாக்கம், சென்னை 600 106

4. கால்நடை மருத்துவ படிப்புகள் VETERINARY SCIENCE COURSES

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் கால்நடை மருத்துவ படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	Bachelor of Veterinary Science (B.V.Sc & AH)
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியியல், தாவரவியல், விலங்கியல்.
படிப்பின் கால அளவு	5 ஆண்டுகள்
தேர்வு முறை	1. மத்திய அரசு நடத்துகின்ற All India Pre veterinary Test நுழைவுத்தேர்வு. www.aipvt.vci.nic.in/ 2. மாநில அளவில் மதிப்பெண் அடிப்படையில் பொது கலந்தாய்வு முறை. http://www.tanuvas.tn.nic.in/
கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை	தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக் கழகம் அரசு கல்லூரிகள் – 4 எ(சென்னை, நாமக்கல், ஒரத்தநாடு, திருநெல்வேலி)
கல்வியின் பயன்பாடு	M.V.Sc உயர்கல்வி பயிலலாம். அரசு மற்றும் தனியார் துறையில் கால்நடை மருத்துவராக பணிபுரியலாம். தனியாக கால்நடை மருத்துவமனை துவங்கலாம். ஆராய்ச்சி பணி மேற்கொள்ளலாம்.

5. செவிலியர் படிப்புகள் Nursing Courses

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்கள் செவிலியர் படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	B.Sc., Nursing – 4 Year B.Sc., (Hons) Nursing – 4 Year B.Sc., (Post Basic) Nursing – 4 Year Diploma in Nursing and Mid-wifery – 3 Years. Diploma in Ayurvedha Nursing and Pharmacy – 2 ½ Years.
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12ஆம் வகுப்பு உயிரியல், இயற்பியல், வேதியியல், கணிதம், (அல்லது) தாவரவியல், விலங்கியல், வேதியியல், இயற்பியல்.
மத்திய அரசு செவிலியர் கல்லூரி களுக்கான தேர்வு முறை	1. AIIMS–All India Entrance Test – www.aiimsexams.org. (New Delhi, Bhopal, Bhubaneswar, Jodhpur, Patna, Raipur, Rishikesh). 2. JIPMER நுழைவுத் தேர்வு – இணையதள முகவரி :- www.jipmer.edu.in 3. National Institute of Ayurvedha, Jaipur- All India Entrance Exam – www.nia.nic.in 4. Armed Forces Medical College, Pre-medical Test – Pune www.afmc.nic.in 5. Health Education and Research Council of India – www.herci.in

மாநில அரசு செவிலியர் கல்லூரி களுக்கான தேர்வு முறை	மருத்துவ கல்வி இயக்ககத்தால் நடத்தப்படும் மாநில அளவிலான கலந்தாய்வு மூலமாக மதிப்பெண் அடிப்படையில் தேர்வு **இணையதள முகவரி** :- www.tnhealth.org
செவிலியர் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை	1. அரசு செவிலியர் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை – 5 (அரசு செவிலியர் கல்லூரி, சென்னை, மதுரை, செங்கல்பட்டு, சேலம், தேனி). 2. தனியார் செவிலியர் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை – 156 3. சுய நிதி கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை – **6**
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு மற்றும் தனியார் மருத்துவமனைகளில் செவிலியராக பணியாற்றலாம். M.Sc Nursing போன்ற உயர்கல்வியைப் பயிலலாம். அயல் நாட்டு வேலைவாய்ப்பை உடனடியாக பெறலாம்.

6. இயன்முறை மருத்துவம் (Physiotherapy Course)

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் Physiotherapy Course படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	Bachelor of Physiotherapy - 4 ½ years Bachelor of Prosthetics and Orthotics - 4 ½ years. Diploma in Prosthetics and Orthotics - 2 years Diploma in Physiotherapy - 2 years
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியியல், தாவரவியல், விலங்கியல்
தேர்வு முறை	1. மத்திய அளவில் பொது நுழைவுத் தேர்வு – www.aiipmr.gov.in, www.muhs.ac.in ,www.rehabcouncil.nic.in 2. மாநில அளவில் மதிப்பெண் அடிப்படையில் பொது கலந்தாய்வு முறையில் – www.tnhealh.org.
கல்வி நிறுவனங் களின் விபரம்	1. All India Institute of Physical Medicine and Rehabilitation,Mumbai. www.aiipmr.gov.in 2. The Health Institution and Research Council of India, Delhi. www.herci.edu.in 3. Government Institute of Rehabilitation Medicine, Chennai (Sub Centres– Thanjavur, Coimbatore,Cuddalore,Tirunelveli,Thirunagar(Chennai), Salem and Madurai. 4. Tamilnadu Dr. M.G.R. Medical University, Chennai. 5. Tamilnadu Paramedical Institution College of Physiotherapy, Chennai.. 6. Government College of Physiotherapy, Trichy.
கல்வியின் பயன்பாடு	MPT போன்ற உயர் கல்வி பயிலலாம். அரசு மற்றும் தனியார் மருத்துவமனைகளில் Physiotherapist ஆக பணிவாய்ப்புகளைப் பெறலாம். சொந்தமாக இயன்முறை மருத்துவ சிகிச்சை மையம் அமைக்கலாம். அயல்நாட்டு வேலைவாய்ப்புகளைப் பெறலாம்.

7. மருந்தாளுநர் படிப்புகள் (Pharmacy Courses)

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்கள் மருந்தாளுநர் படிப்புகள் (Pharmacy Courses) சேர்வதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	1.B.Pharm (Bachelor of Pharmacy) – 4 Years 2.D.Pharm (Diploma in Pharmacy) – 2 Years 3. Pharm.D (Doctor in Pharmacy) – 6 Years
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12ஆம் வகுப்பு உயிரியல், இயற்பியல், வேதியியல், கணிதம், (அல்லது) தாவரவியல், விலங்கியல், வேதியியல், இயற்பியல்.
மத்திய அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகளுக்கான தேர்வு முறை	BITSAT (Bilani, Hyderabad) **இணையதள முகவரி :- www.bitadmission.com**
மாநில அரசு மருத்துவக் கல்லூரி களுக்கான தேர்வு முறை	மருத்துவக் கல்வி இயக்ககத்தால் (Directorate of Medical Education) நடத்தப்படும் மாநில அளவிலான கலந்தாய்வு வாயிலாக மதிப்பெண் அடிப்படையில் தேர்வு. **இணையதள முகவரி** :- www.tnhealth.org Tamil Nadu M.G.R. Medical University - www.tnmgrmu.ac.in
மருந்தாளுநர் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை	1. அரசு மருந்தாளுநர் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை - 2 (அரசு மருந்தாளுநர் கல்லூரி சென்னை /மதுரை) 2. தனியார் மருந்தாளுர் கல்லூரிகளின் எண்ணிக்கை - 37.
கல்வியின் பயன்பாடு	M.Pharm போன்ற உயர் கல்வி பயிலலாம். அரசு மற்றும் தனியார் மருத்துவ மனைகளில் மருந்தாளுநராக பணிபுரியலாம். மருந்து ஆராய்ச்சி பணிகளையும் மேற்கொள்ளலாம். விற்பனையாளராக பணிபுரியலாம் தனியார் மருந்தகங்களில் பணிபுரியலாம். தனியாக மருந்தகம் துவங்கலாம். B.Pharm படித்தவர்கள் தனியாக மருந்து கம்பெனி துவங்கலாம். Pharm.D படித்தவர்கள் நோயாளிகளுக்கு மருந்து ஆலோசகராக பணிபுரியலாம். அயல் நாட்டு வேலைவாய்ப்பை பெறலாம்.

8. துணை மருத்துவ படிப்புகள்

ALLIED HEALTH SCIENCE COURSES

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் துணை மருத்துவ படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	**Professional Courses**	**Degree Courses**	**DIPLOMA IN ALLIED HEALTH SCIENCES (for 12th Standard)** (2 years)
	1. B.O.T – Bachelor of Occupational Therapy 2. B.M.R.Sc. – Bachelor of Medical Record Science 3. Bachelor of Allied Healh Science (4.1/2 Years Course).	1. B.Sc. – Accident & Emergency Care Technology 2. B.Sc. - Audiology & Speech Language Pathology 3. B.Sc.–Cardiac Technology 4. B.Sc. – Cardio Pulmonary Perfusion Care Technology 5. B.Sc.–Critical Care Technology 6. B.Sc. – Dialysis Technology 7. B.Sc. – Electro Neurophysiology 8. B.Sc. – Medical Lab Technology. 9. B.Sc. – Medical Sociology 10. B.Sc. – Nuclear Medicine Technology 11. B.Sc. – Operation Theatre & Anaesthesia Technology 12. B.Sc. – Optometry Technology 13. B.Sc. – Physician Assistant 14. B.Sc. – Prosthetics & Orthotics 15. B.Sc. – Radiology Imaging Technology 16. B.Sc. – Radiotherapy Technology 17.B.Sc. – Anesthesia Technology	1. Accident & Emergency Care Technology 2. Critical Care Technology 3. Nursing Aided 4. Operation Theatre & Anesthesia Technology 5. Ophthalmic Nursing Assistant 6. Paediatry Technician 7. Scope Support Technology 8. Medical Record Science 9. Optometry Technology 10. Radiology & Imaging Technology 11. Medical Lab Technology 12. Cardiac Non Invasive Technology 13. Dialysis Technology **PARA DENTAL COURSES (for 12th Standard)** 1. Dental Hygienist 2. Dental Mechanics 3.Dental Operating Room Assistant

		18.B.Sc. – Cardiac Perfusion Technology (CPI) 19.B.Sc. – Cardio Vascular Technology (CVT) 20.B.Sc. – Diabetes Science 21.B.Sc. – Echocardio graphy Technology.	**CERTIFICATE COURSE (1 year)** 1. Cardiac Sonography Technician 2. ECG/Treadmill Technician 3. Pump Technician 4. Cardiac Catherization Lab Technician 5. Emergency Care Technician 6. Respiratory Technician 7. Dialysis Technician 8.Anaesthecia Technician 9. Theatre Technician 10. Orthopaedic Technician
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியியல் தாவரவியல் , விலங்கியல்.	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியியல் தாவரவியல், விலங்கியல்.	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியியல், தாவரவியல், விலங்கியல்.
படிப்பின் கால அளவு	4 ஆண்டுகள்	3 ஆண்டுகள்	Diploma Course - 2 years, Certificate Course - 1 year
தேர்வு முறை	மருத்துவ கல்வி இயக்ககத்தால் மதிப்பெண் அடிப்படையில் நடத்தப்படும் மாநில அளவிலான பொது கலந்தாய்வு முறை. www. tnhealth.org	மருத்துவ கல்வி இயக்ககத்தால் மதிப்பெண் அடிப்படையில் நடத்தப்படும் மாநில அளவிலான பொது கலந்தாய்வு முறை. www. tnhealth.org	மருத்துவ கல்வி இயக்ககத்தால் மதிப்பெண் அடிப்படையில் நடத்தப்படும் மாநில அளவிலான பொது கலந்தாய்வு முறை. www. tnhealth.org
கல்வி வழங்கும் பல்கலை கழகம்	Tamil Nadu M.G.R. Medical University www.tnmgrmu.ac.in) மற்றும் தனியார் மருத்துவ பல்கலைக் கழகங்கள் Health Education & Research Council of India-www.herci.in	Tamil Nadu M.G.R. Medical University www.tnmgrmu.ac.in) மற்றும் தனியார் மருத்துவ பல்கலைக் கழகங்கள் JIPMER. Pondicherry – www.jipmer.edu.in	Tamil Nadu M.G.R. Medical University www.tnmgrmu. ac.in) மற்றும் தனியார் மருத்துவ பல்கலைக் கழகங்கள்
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு மற்றும் தனியார் மருத்துவமனைகளில் சம்பந்தப்பட்ட துறையில் பணி வாய்ப்புகளை பெறலாம். அயல் நாட்டு வேலைவாய்ப்பை பெறலாம்.		

9. வேளாண்மை படிப்புகள் AGRICULTURE COURSES

12–ம் வகுப்பு (கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியியல், தாவரவியல், விலங்கியல்) தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் வேளாண்மை சார்ந்த படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு:-

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	**4 Years Degree Courses** B.Sc., Agriculture (விவசாயம்) B.Sc., Agriculture Business Management (விவசாய மேலாண்மை) B.Tech Bio Informatics (உயிர் தகவல்) B.Tech., Agriculture Engineering (வேளாண் பொறியியல்) B.Tech.,BioTechnology (உயிர் தொழில் நுட்பவியல்) B.Tech., Agriculture Information Technology (விவசாய தகவல் தொழில்நுட்பம்) B.Sc. Horticulture (தோட்டக்கலை) B.Tech Horticulture (தோட்டக்கலை தொழில் நுட்பம்) B.Sc., Forestry (காடுவளர்ப்பு) B.Sc., Sericulture (பட்டுவளர்ப்பு) B.Tech Food Process Engineering (உணவு பதப்படுத்துதல்)	**2 Years Diploma Courses** Diploma in Agriculture (விவசாயத்தில் பட்டயபடிப்பு) Diploma in Horticulture. தோட்டக்கலையில் பட்டய படிப்பு (தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழக பயிற்சி மையங்கள் கோயம்புத்தூர், திண்டிவனம், தர்மபுரி, ஒரத்த நாடு மற்றும் காந்தி கிராம பல்கலைக் கழகம், திண்டுக்கல்.)
மத்திய தேர்வு முறை	ICAR (Indian Council for Agriculture Research) நடத்தும் பொது நுழைவுத்தேர்வு (AIEEA) www.icar.org.in	
மாநில அரசு தேர்வு முறை	+2 தேர்வில் பெற்ற மதிப்பெண் அடிப்படையில் வேளாண்மைப் பல்கலை கழகம் நடத்தும் மாநில பொது கலந்தாய்வு முறை வாயிலாக தேர்வு. இணையதள முகவரி www.tnau.ac.in	
கல்வியின் பயன்பாடு	M.Sc/ M.Tech போன்ற உயர்கல்வி பயிலலாம். மத்திய மற்றும் மாநில அரசு, வங்கி, இன்சூரன்ஸ் மற்றும் தனியார் துறையில் பல்வேறு பணி வாய்ப்புகளை பெறலாம்.	

மத்திய அரசு வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள்

வ. எ	கல்லூரிகள் விவரம்
1.	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (Indian Agricultural Research Institute)PUSA, New Delhi -110012
2.	தேசிய வாழை ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (National Banana Research Centre) திருச்சி – 620 009
3.	மத்திய கரும்பு ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (Central Sugarcane Breeding Institute), கோயம்புத்தூர் 641 003.
4.	மத்திய வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், இம்பால், மணிப்பூர் 795 004.
5.	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (Indian Agricultural Research Institute), Port Blair, Andhaman.
6.	இந்திய வேளாண்மை பொறியியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (Indian Agricultural Engineering Research Institute), Bhopal, New Delhi -110 012.
7.	இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (Indian Agricultural Research Institute), Hyderabad.
8.	இந்திய உயிர் தொழில் நுட்ப ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (Indian Agricultural Bio Technology Institute), Ranchi.

மேலும் விவரங்களை www.icar.gov.in இணைய தள முகவரியில் காணலாம்

தமிழகத்தில் உள்ள வேளாண்மை கல்லூரிகள்

வ.எண்	கல்லூரி விவரம்
01	தமிழ் நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் – 641 003.
02	தமிழ் நாடு வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், ஒரத்த நாடு, தஞ்சாவூர் மாவட்டம் – 614 908.
03	தமிழ் நாடு வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், வாழவச்சானூர், திருவண்ணாமலை மாவட்டம் – 606 753
04	தமிழ் நாடு வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம் (STAMIN Campus) குடுமியான்மலை, புதுக்கோட்டை மாவட்டம் – 622 104.
05	முதுநிலை பயிற்சி கல்லூரி, வேளாண்மை பல்கலைகழக வளாகம், கோயம்புத்தூர் – 641 003.
06	தமிழ் நாடு வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், மதுரை – 625 104
07	தமிழ் நாடு வேளாண்மை பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், பல்லாபுரம், குமுளூர், திருச்சி – 621 712
08	அன்பில் தர்மலிங்கம் வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், திருச்சி – 620 009
09	தமிழ் நாடு வேளாண்மை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், கிள்ளிக்குளம், திருநெல்வேலி – 628252.

தோட்டக்கலை மத்திய அரசு கல்லூரிகளின் விவரம்

1. Central Institute of Sub-Tropical Horticulture, Lucknow.
2. Central Institute of Temperate Horticulture, Srinagar.
3. Indian Institue of Horticultural Research, Bangalore.
4. Central Institute for Arid Horticulture,Bikaneer, Rajasthan, Web site:- **www.icar,gov,in**

தோட்டக்கலை மாநில அரசு கல்லூரிகளின் விவரம்

1. தமிழ் நாடு தோட்டக்கலை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், கோயம்புத்தூர்.
2. தமிழ் நாடு தோட்டக்கலை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், பெரியகுளம், தேனி மாவட்டம்
3. தமிழ் நாடு தோட்டக்கலை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், மதுரை.
4. தமிழ் நாடு தோட்டக்கலை கல்லூரி மற்றும்ஆராய்ச்சி நிறுவனம், (பெண்கள்) திருச்சி.

   www.tnau.ac.in

வனத்துறை மத்திய அரசு கல்லூரி

Central Forest Research Institute Dehradun, Uttarakhand.

வனத்துறை மாநில அரசு கல்லூரிகளின் விவரம்

தமிழ் நாடு வனத்துறை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், மேட்டுப்பாளையம்,கோயம்புத்தூர்.

மேலும் விவரங்களை www.tnau.ac.in என்ற இணையதள முகவரியில் காணலாம்.

10. மீன்வளம் தொடர்பான படிப்புகள் Fisheries Science (B.F.Sc)

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் மீன்வள அறிவியல் படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	1. Bachelor of Fisheries Science (B.FSc) - 4 years 2. BSc Aqua Culture (Fishery Micro Biology) - 3 years. 3. B.E. Fisheries Engineering - 4 Years 4. B.F.Sc (Nautical Science).
அடிப்படைக் கல்வித்தகுதி	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியல், உயிரியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியல், தாவரவியல், விலங்கியல்.
மத்திய அரசு கல்லூரி களுக்கான தேர்வு முறை	ICAR (Indian Council for Agriculture Research) நடத்தும் பொது நுழைவுத்தேர்வு (AIEEA)-www.icar.org.in
மாநில அரசு கல்லூரி களுக்கான தேர்வு முறை	+2 தேர்வில் பெற்ற மதிப்பெண் அடிப்படையில் கலந்தாய்வு முறை மூலம் தேர்வு செய்யப்படுகிறது **இணையதள முகவரி** – www.tnfu.ac.in

கல்லூரிகளின் விபரம்	**Campuses Of Tamilnadu Fisheries Universities** – www.tnfu.ac.in 1. Fisheries College Research Institute , Tuticorin. 2. Fisheries College and Research Institute, Ponneri. 3. College of Fisheries Engineering, Nagapattinam.
கல்வியின் பயன்பாடு	M.FSc போன்ற உயர் கல்வி பெறலாம். அரசு மற்றும் தனியார் மீன்வளத்துறை நிறுவனங்களில் வேலைவாய்ப்பு பெறலாம். ஆராய்ச்சி பணிகளை மேற்கொள்ளலாம். சுய வேலைவாய்ப்பில் ஈடுபடலாம்.

LIST OF FISHERIES INSTITUTES

01..	Central Inland Fisheries Research Institute, Barrackpore, West Benal www.cifri.ernet.in
02.	Central Institue of Brackishwater Aquaculture, Chennai, Tamilnadu www.ciba.res.in
03.	Central Institute of Fisheries Education, Mumbai, Maharashtra www.cife.edu.in
04	Central Institute of Fisheries Technology, Kochi, Kerala. www.cift.res.in
05.	Central Institute of Fresh Water Aquaculture, Bhubaneshwar, Orissa. www.cifa.in
06	Central Marine Fisheries Research Institute, Kochi, Kerala www.cmfri.org
07	National Bureaue of Fish Genetic Resources, Lucknow, Uttar Pradesh www.nbfgr.res.in
08.	Central Institute of Fisheries Nautical and Engineering Training, Kerala. www.cifnet.nic.in

11. உணவு பதப்படுத்துதலில் பொறியியல் படிப்புகள்

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் உணவு பதப்படுத்தும் பொறியியல் படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு. .

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	1.Bachelor of Technology (Food Technology) . 2.Bachelor of Technology (Poultry Production Technology) 3.Bachelor of Technology (Dairy Technology) 4 ஆண்டுகள் 4.B.Tech Food Processing 5.B.E. Food Processing and Preservation Technology. 6.B.E. Food Science and Technology
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியல், தாவரவியல், விலங்கியல்.
தேர்வு முறை	1. மத்திய அரசு நடத்துகின்ற பொது நுழைவுத்தேர்வு (JEE) www.aipvt.vci.nic.in 2. National Institute of Food Technology Entrepreneurship and Management, Hariyana – www.niftem.ac.in – (Through IIT – JEE (Main)).

	3 . மாநில அளவில் மதிப்பெண் அடிப்படையில் பொது கலந்தாய்வு முறை.
பல்கலைக் கழகங்களின் விபரம்	தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக் கழகம், சென்னை. http://www.tanuvas.tn.nic.in (கல்லூரிகள் – சென்னை, ஒசூர்). Avinasilingam Institute for Home Science and Higher Education for Women, Coimbatore - www.avinuty.ac.in போன்ற அரசு மற்றும் தனியார் பல்கலைக் கழகங்களின் கீழ் இயங்கும் கல்லூரிகள்
கல்வியின் பயன்பாடு	M.Tech போன்ற உயர் கல்வி பயிலலாம். அரசு மற்றும் தனியார் துறைகளில் Food Technician, Dairy Technician, Research Officer போன்ற பணிகளைப் பெறலாம்.

12. உணவு மற்றும் பதப்படுத்துதல் சார்ந்த பட்டப் படிப்புகள்

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்களுக்கு உணவு மற்றும் பதப்படுத்துதல் பட்டப் படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	**3 Years Degree Courses 2 Years Diploma Courses** B.Sc Nutrition & Food Science Diploma in Dairy Technology B.Sc. Nutrition and Dietetics B.Sc. Nutrition & Food service Management B.Sc. Clinical Nutrition and Dietetics B.Sc. Home Science & Nutrition B.Sc. Food & Nutrition B.Sc. Food & Preservation B.Sc. Food Processing Technology B.Sc. Food Processing & Preservation
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியல், தாவரவியல், விலங்கியல்.
தேர்வு முறை	கல்லூரிகளில் மதிப்பெண் அடிப்படையில் கலந்தாய்வு முறை.
பல்கலைக்கழகங் களின் விபரம்	Madras University www.unom.ac.in. Tamil Nadu M.G.R. Medical University www.tnmgrmu.ac.in Mother Terasa Women's University, Kodaikanal www.motherterasawomenuniv.ac.in Avinasi Lingam University for Women's Coimbatore www.avinuty.ac.in/ போன்ற அரசு மற்றும் தனியார் பல்கலை கழகங்களின் கீழ் இயங்கும் கல்லூரிகள்
கல்வியின் பயன்பாடு	Food Quality Controller, Research Officer, Packaging Manager,Food Technician, Dietician, Nutritionist போன்ற பணிகளை அரசு மற்றும் தனியார் துறைகளில் பெறலாம்.

13. அறிவியல் பட்டப் படிப்புகள் (B.Sc)

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் அறிவியல் பட்டப் படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	Bachelor of Science (B.Sc)
அடிப்படைக் கல்வித்தகுதி	12-ம் வகுப்பு தேர்ச்சி (அறிவியல் பாட பிரிவுகள்)
படிப்பின் கால அளவு	3 ஆண்டுகள்
தேர்வு முறை	மதிப்பெண் அடிப்படையில்
தொடர்புடைய துறை	கல்லூரி கல்வி இயக்ககம், சென்னை 600 006. www.tndce.in
கல்லூரிகளின் விபரம்	அரசு கல்லூரிகள் - 80 பல்கலைக்கழக உறுப்பு கல்லூரிகள் – 37 அரசு உதவி பெறும் தனியார் கல்லூரிகள் – 139 சுயநிதி கல்லூரிகள் – 467
பல்கலைக் கழகங்களின் விபரம்	Madras University www.unom.ac.in Madurai Kamaraj University www.mkuniversity.org Bharathidasan University www.bdu.ac.in/ Bharathiyar University www.b-u.ac.in/ Manonmaniyam Sundaranar University www.tnuniv.ac.in /msu Periyar University http://periyaruniversity.ac.in Thiruvalluvar University www.thiruvalluvaruniversity.com Mother Terasa Women's University www.motherterasawomen.univ.ac.in Alagappa University www.alagappauniversity.ac.in Annamalai University www.annamalaiuniversity.ac.in போன்ற அரசு மற்றும் தனியார் பல்கலைக் கழகங்களின் கீழ் இயங்கும் கல்லூரிகள்.
கல்வியின் பயன்பாடு	எம்.எம்ஸி., போன்ற உயர் கல்வியை பயிலலாம். மத்திய மற்றும் மாநில அரசு நடத்தும் போட்டித் தேர்வுகள் மூலம் அரசு வேலைவாய்ப்புகளைப் பெறலாம். வேலைவாய்ப்பு அலுவலகம் மூலமாகவும் நேரடியாகவும் அரசு வேலைவாய்ப்புகளை பெறலாம் தனியார்த்துறையில் பல்வேறு பணிகளை பெறலாம். சுய வேலைவாய்ப்பில் ஈடுபடலாம்.

LIST OF COURSES IN BACHELOR OF SCIENCE (B.Sc.)

• Advanced Zoology & Bio-Technology	• Hotel Management & Tourism
• Aeronautical Science	• Interior Design
• Agronomy (Tamil Nadu Agriculture University)	• Industrial Electronics • Industrial Micro Biology
• Applied Physcis	• Information System Management
• Bio-Chemistry & Bio-Technology	• Interior Design & Decoration
• Bio-Technology	• Library & Information Science
• Botany	• Mathematics
• Chemistry	• Mathematics with C.A
• Clinical Nutrition & Dietics	• Microbiology
• Computer Application	• Maritime Science
• Computer Science	• Naturopathy& Yogic Science
• Exercise Physiology& Nutrition(Tamil Nadu Sports University)	• Nutrition, Food Science Mgmt & Dietetics • Nutrition and Dietetics
• Environment Science	• Physical Education
• Electronics & Media	• Physics
• Electronics	• Physics with C.A
• Electronics & Communication Science	• Psycology
• Fisheries Science	• Plant Bio-Technology
• Food Science & Nutrition	• Software Applications
• Forestry	• Statistics
• Geography	• Visual Communication
• Geology	• Yoga
• Home Science	• Yoga& Naturopathy
• Health Education & Sports	• Yoga&Nature Care
• Hotel and Catering Management	• Zoology

NATIONAL INSTITUTES

தேசிய நிறுவனங்களால் அளிக்கப்படும் படிப்புகள்
NATIONAL INSTITUTES AND COURSES

Sl. No	***Name of the Institute***	***Name of the Course and Duration***	***Eligibility***	***Selection Method***	***Website***
1	**Indian Institute of Science, (Bangalore)**	Bachelor of Science (Research) 4 Years **Major Disciplines offered** 1. Biology 2. Chemistry 3. Physics 4. Mathematics 5.EnvironmentalScience 6. Materials	Maths/ Physics/ Chemistry/ Biology or Physics/ Chemistry/ Botony/ Zoology	National Level Entrance Exams - KVPY, IIT/JEE (Main and Advanced, AIPMT).	www.iisc.ernet.in
2	**Indian Institute of Science Education and Research (Bergampur, Bhopal,Kolkatta, Mohali, Pune, Thirupathi , Thiruvananthapuram)**	**5 Years Dual Degree** B.S – M.S Programme	Maths/ Physics/ Chemistry/Biology or Physics/ Chemistry/ Botony/ Zoology	National Level Entrance Exams - KVPY, IIT/JEE (Main and Advanced, State and Central Boards Channel (SCB).	www.iiserpune.ac.in

Sl. No	*Name of the Institute*	*Name of the Course and Duration*	*Eligibility*	*Selection Method*	*Website*
3	**National Institute of Science Education and Research (Mumbai and Bhuvaneshwar)**	**5 Years Integrated M.Sc. Programme** Subjects 1. Biology 2. Chemistry 3. Maths 4. Physical Science	Maths/Physics/ Chemistry/ Biology or Physics/ Chemistry/ Botony/Zoology	National Entrance Screening Test (NEST)	www.niser.ac. in
4	**Chennai Mathematical Institute, Chennai.**	B.Sc., Honors in Mathematics and Computer Science (3 years Integrated course) B.Sc., Honors in Mathematics and Physics (3 year Integrated course)	12-ம் வகுப்பு (கணிதம் ஒரு பாடமாக இருத்தல் வேண்டும்).	Common Entrance Test	www.cmi.ac.in
5	**Indian Statistical Institute, Bangalore, Kolkatta, Delhi, Tezpur.**	Bachelor in Statistics, (3 Years) Bachelor in Maths (3 Years)	12-ம் வகுப்பு (கணிதம் ஒரு பாடமாக இருத்தல் வேண்டும்).	Through written test and interview.	www.isical.ac. in
6	Rajiv Gandhi National University of Law,Patiala, Punjab. National Law School 1. ஸ்ரீரங்கம் திருச்சி 2. பெங்களூர்.	B.A. LLB. (Hons) 5 Years	12-ம் வகுப்பு அனைத்து பாடப்பிரிவுகளும்	CLAT (Common Law Admission Test)	www.clat.ac. in www.rgnul.ac. in

Sl. No	*Name of the Institute*	*Name of the Course and Duration*	*Eligibility*	*Selection Method*	*Website*
	3. ஹைதராபாத் **4.**போபால். **5.**கொல்கத்தா **6.**ஜோத்பூர் **7.** ராய்பூர் **8.** காந்திநகர் **9.** லக்னோ **10.** பாட்டியாலா **11.** கொச்சின் **12.** மும்பை. **13.** பாட்னா **14.** நியூ டெல்லி **15.** விசாகப்பட்டிணம் **16.** கட்டாக் **17.** ராஞ்சி **18.** கௌஹாத்தி				
7	**National Institute of Fashion Technology (Chennai, Mumbai, kolkata, kangra, Gandhinagar, Hyderabad, Bangalore, Raebareli, Patna, Shillong, Bhopal, Kannur, Bubhaneswar and Jodhpur).**	**Bachelor Programmes (4 Years)** 1. Fashion Designing 2) Leather Designing 3) Accessory Designing 4) Textile Designing 5) Knitwear Designing 6) Fashion Communication 7.Fashion Technology	12-ம் வகுப்பு அனைத்து பிரிவுகளும்	National Institute of Fashion Technology Entrance Exam (NIFT)	http://www.nift.ac.in

Sl. No	Name of the Institute	Name of the Course and Duration	Eligibility	Selection Method	Website
8	**National Institute of Design Ahamadabad.**	**GRADUATE IN DESIGN (B.DES)** **4 Years** SUBJECTS OFFERED/ Animation film design/Ceramic and glass design/ Exhibition design/ Film and Video communication/ Furniture and Interior design/Graphic design/Product design/Textile design	12-ம் வகுப்பு அனைத்து பிரிவுகளும்	National Entrance Examination for Design (NEED),	http://www.nid.edu
9	**Footware and Design Development Institute,**	1.B.Sc., Footwear design and Production 2.B.Sc., Retail and Fashion and Merchandise 3.B.Sc., Fashion and Leather Accessory Design (3 years)	12-ம் வகுப்பு	FDDI All India Selection Test	www.fddiindia.com
10	**1. National Council for Hotel Manage-ment for Catering Technology, Noida (UP).**	**Degree Course (3 Years)** 1. B.H.M (Bachelor of Hotel Management) 2. B.Sc., Catering Science and Hotel	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியியல்,	All India Entrance Test National Council for Hotel Management Catering	www.nchm.nic.in www.ihmchennai.org

Sl. No	Name of the Institute	Name of the Course and Duration	Eligibility	Selection Method	Website
	2. Institute of Hotel Management Catering Technology Taramani, Chennai) **3. State Institute of Hotel Management and Catering Technology, Thuvakudi, Trichy.**	Management. 3. B.Sc., Hospitality and Hotel Administration 4. B.Sc., Hotel Management and Tourism 5. B.Sc., Hotel Management and Culinary Arts. **(18 Months Diploma Course and 6 Months Craftsmanship Courses are also offered by the Institute.)**	தாவரவியல், விலங்கியல்.	Technology (NCHMCT) www.sihmct.org.	
11	**Morarji Desai National Institute of Yoga, New Delhi.**	**3 Years Degree Course Regular Course (+2 Science Group)** B.Sc., Yoga Science B.Sc., Exercise Physiology **Distance Course (+2 any Group)** B.Sc., in Yoga B.Sc., in Yoga Naturopathy	HSC	மத்திய அளவில் CET பொது நுழைவுத் தேர்வு வாயிலாக	www.yoga mdniy. nic.in www.tnpesu. org.

Sl. No	*Name of the Institute*	*Name of the Course and Duration*	*Eligibility*	*Selection Method*	*Website*
		B.Sc., in Yoga in Human Excellence B.Sc., in Yoga and Nature cure **(1 YEAR DIPLOMA COURSE (Distance Course) and 3 Months Certificate Course (+2 any Group) are also officered by the Institute.)**			
12	**Nethaji Subash National Institute of Sports, Patiala, Punjab** (**Selected centers** @ **throughout the country during the vacation period from May to June)**	**Diploma in Sports Coach:-** Athletics, Basketball, Boxing, Cricket, Cycling, Football, Fencing, Gymnastics, Handball, Hockey, Judo, Swimming, Table Tennis, Volleyball, Weightlifting, Wrestling, Wushu, Badminton, Kabaddi, Kho-Kho, Softball, Taekwondo, Tennis, Archery,	12-ம் வகுப்பு (அனைத்து பிரிவுகளும்) மற்றும் **Sports Achieve ments:-** Participation in Olympic Games, Senior World Championship, Commonwealth Games, Asian Games, Senior Asian Championship.	The Selection of the candidates for admission will be based on academic qualification and sports participation, with the recommendation of the Coach In charge concerned.	www.nsnis.org

Sl. No	Name of the Institute	Name of the Course and Duration	Eligibility	Selection Method	Website
		Rowing Kayaking, Kayaking & Canoeing.			
13	**Central Leather Research Institute, Chennai**	B.Tech., Leather Technology (4 Years) **Diploma Courses (52 Weeks)** Diploma in Leather Processing Diploma in Leather Goods Diploma in Leather Garments/Diploma in Footwear	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், HSC	B.Tech படிப்பிற்கான சேர்க்கையானது அண்ணாபல்கலைக் கழகத்தின் வழியாக நடைபெறுகிறது. Diploma படிப்புகளுக்கான சேர்க்கையானது Central Leather Research Institute நடத்தும் Entrance Examination மற்றும் Interview	www.clri.org.in
14	**Institute of Actuaries of India Mumbai)**	B.Sc. + M.Sc., (Integrated Course) **5** ஆண்டுகள்	12-ம் வகுப்பு தேர்ச்சி (கணிதத்தை ஒரு பாடமாக படித்திருக்க வேண்டும்).	ACET – (Actuarial Common EntranceTest)	www.actuariesindia.org
15	**TATA Institute of Social Sciences (Mumbai, Tuljapur,**	Integrated B.A and M.A in Social Science (5 years)	12-ம் வகுப்பு	TISSNET Entrance Exam	www.tiss.edu

Sl. No	Name of the Institute	Name of the Course and Duration	Eligibility	Selection Method	Website
	Hydrabad, Guawahati, Chennai, Calicut, Ranchi).	B.A. Hons in Social work (3 years)			
16	**Central Electro Chemical Research Institute, Karaikudi, Tamilnadu.**	B.Tech Chemical and Electro Chemical Engineering (4 Years).	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல்.	அண்ணாபல்கலைக் கழகத்தால் நடத்தப்படும் நுழைவுத் தேர்வு	www.cecri.res.in
17	**Indira Gandhi Rashtriya Uran Academy (Under Ministry of Civil Aviation) Raebareli, Uttar Pradesh.**	Commercial Pilot Licence (18 மாத கால அளவு)	12-ஆம் வகுப்பு கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல்.	1. Written Test (Online) 2. Interview 3. Psychometric Test	www.igrau.gov.in
18	**Saha Institute of Nuclear Physics, Kolkatta.**	Under Graduate Associateship Programme(3 Years) **Divisions:** 1. Applied Nuclear Physics 2. Astroparticle Physics & Cosmology 3. Biophysics and Structural Genomics	12-ஆம் வகுப்பு கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், உயிரியியல் (அல்லது) இயற்பியல், வேதியியல், தாவரவியல், விலங்கியல். (80% Aggregate).	மதிப்பெண் மற்றும் நேர்முகத்தேர்வு வழியாக.	www.saha.ac. in

Sl. No	*Name of the Institute*	*Name of the Course and Duration*	*Eligibility*	*Selection Method*	*Website*
		4. ChemicalSciences 5. Computational Science 6. Crystallography & Molecular Biology 7. Condensed Matter Physics 8. High Energy Nuclear & Particle Physics 9. Nuclear Physics 10. Plasma Physics 11. Surface Physics and Material Science			
19	**Regional Institute Of Education, Mysore, Ajmer, Bhopal, Bhuvaneshwar, Shillong).**	**INTEGRATED PROGRAMME** 1. B.Sc.Ed. – 4 years 2. B.A.Ed. – 4 years 3. M.Sc.Ed. – 6 years	1**.B.Sc.Ed**. H.Sc., with Physics, Chemistry, Maths, Biology - 45% Aggregate)	Written Test	www.riemysore.ac.in

Sl. No	*Name of the Institute*	*Name of the Course and Duration*	*Eligibility*	*Selection Method*	*Website*
			2. **B.A.Ed**. H.Sc., with English, Regional Language History,Geography or Economics, Political Science, Sociology - 45% Aggregate) 3. **M.Sc.Ed.** H.Sc.with Physics, Chemistry, Maths - 45% Aggregate		
20	Central Institute Of Plastics Engineering and Technololgy Chennai Bhubaneswar Ahamedabad,Lucknow	**BE / B.Tech.** 1. Plastics Engineering/ Technology 2.Manufacturing Engineering / Technology -(4 Years)	H.Sc., with Maths, Physics & Chemistry	As per affiliating University Norms. For CIPET, Chennai through Anna University Counselling	www.cipet. gov.in

வணிகவியல் படிப்புகள் COMMERCE COURSES

நிர்வாகத்துறை, வங்கித்துறை, பங்கு வர்த்தகத்துறை, காப்பீட்டுத்துறை, நிர்வாக மேலாண்மைத் துறை, வெளிநாட்டு வர்த்தகம் போன்றவை தற்போது உலக அளவில் வானளாவிய வளர்ச்சியை நோக்கி சென்று கொண்டிருக்கும் இன்றைய சூழ்நிலையில் அனைத்து துறைகளிலும் வணிகவியலின் பயன்பாடு அளப்பறிய வாய்ப்பை அள்ளித்தரும் என்பதில் மாற்றுக் கருத்தில்லை. எனவே, வணிகவியலை பட்டப்படிப்பாகவும், தொழிற்கல்வியாகவும் படிக்கலாம். 12ஆம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் கீழ்க்கண்ட வேலைவாய்ப்பிற்கு உகந்த படிப்புகளை பயிலலாம்.

Sl.No	**Diploma Course**
1	i.Diploma in Finance Budget and Accounts – One Year Course ii.Diploma in Accountancy – One Year Course (Indira Gandhi National Open University - www.ignou.ac.in)
2	Diploma in Taxation - Five Months Course The Institute of Professional Accountants , New Delhi – www.tipa.in
3	Certificate course in Accountancy and Package – Tally (Private Institutes)
	Professional Course
1	Chartered Accountant
2	Accountancy and Company Secretaryship
3	Cost Management Accountant (C.M.A) (Previously ICWA)
	Degree Courses
1	Bachelor of Commerce (B.Com)
2	Bachelor of Business Management (BBA)
3	Bachelor of Corporate Secretaryship (BCS)

1.CHARTERED ACCOUNTANT

படிப்பின் விவரம்	சார்ட்டர்டு அக்கவுண்டன்ட் (C.A) (Chartered Accountant)
அடிப்படை கல்வித்தகுதி	12–ஆம் வகுப்பு (நுண்கலை பிரிவுகள் தவிர்த்து)
எதிர்கொள்ள வேண்டிய தேர்வு நிலைகள் (Stage of the Course)	1. CPT (Common Proficiency Test) 2. IPCC(Integrated Professional Competence Course), i) Group-I ; ii) Group-II 3.Work as a Article Clerk under a C .A (3 years) 4.Final Course
கல்வி நிலையம்	Southern India Regional Council of the Institute of Chartered Accountants of India, Chennai. **கிளைகள்:–** கோவை, ஈரோடு கும்பகோணம், மதுரை, சேலம், திருச்சி, திருப்பூர், தூத்துக்குடி, வேலூர், சிவகாசி, திருநெல்வேலி.

இணையதள முகவரி	www.sircoficai.org
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு மற்றும் தனியார் துறை நிறுவனங்கள் மற்றும் வங்கிகளில் சார்ட்டர்டு அக்கவுண்டன்ட், பைனான்சியல் அனலிஸ்ட், டேக்ஸ் கன்சல்டன்ட், ஸ்டாக் புரோக்கிங், நிதி மேலாண்மை நிறுவனங்கள் போன்றவற்றில் வேலைவாய்ப்புகளை பெறலாம்.

2. COST MANAGEMENT ACCOUNTANTS(CMA)

படிப்பின் விவரம்	Cost Management Accountant (CMA) (Previously ICWA).
அடிப்படை கல்வித்தகுதி	12ஆம் வகுப்பு (நுண்கலை பிரிவுகள் தவிர்த்து)
எதிர் கொள்ள வேண்டிய தேர்வு நிலைகள் (Stage of the Course)	1. CPT (Common Proficiency Test) (4 papers) 2.IPCC(Integrated Professional Competence Course) (6 papers) 3.Final Course (8 papers)
கல்வி நிலையம்	Southern India Regional Council of the Institute of Cost Management Accountants (CMA), Chennai. கிளைகள்:கோவை, ஈரோடு, மதுரை, சேலம், திருச்சி, வேலூர், திருநெல்வேலி, நெய்வேலி
இணையதள முகவரி	http://icmai.in
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு மற்றும் தனியார் துறை நிறுவனங்கள் மற்றும் வங்கிகளில் காஸ்ட் அன்ட் ஒர்க்ஸ் அக்கவுண்டன்ட், பைனான்சியல் அனலிஸ்ட், டேக்ஸ் கன்சல்டன்ட், ஸ்டாக் புரோக்கிங், நிதி மேலாண்மை நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றில் வேலைவாய்ப்புகளை பெறலாம்.

3. COMPANY SECRETARYSHIP(ACS)

படிப்பின் விவரம்	Associate Membership of Company Secretaryship(ACS)
அடிப்படை கல்வித்தகுதி	12–ஆம் வகுப்பு (நுண்கலை பிரிவுகள் தவிர்த்து)
எதிர் கொள்ள வேண்டிய தேர்வு நிலைகள் (Stage of the Course)	1.Foundation programme 2.Executive Programme 3.Professional Programme and Practical Experience and Training.
கல்வி நிலையம்	The Institute of Company Secretaries of India, Southern India Regional Office, Chennai. **கிளைகள்:**கோவை, சேலம் , மதுரை, திருச்சி

இணையதள முகவரி	http://www.icsi.edu
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு மற்றும் தனியார் துறை நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றில் வேலைவாய்ப்புகள் பெறலாம். கம்பெனி செக்ரட்டரி போன்ற பணிளை பெறலாம்.

4. வணிகவியல் பட்டப் படிப்புகள்

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் வணிகவியல் பட்டப் படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	Bachelor of Commerce (B.Com) Bachelor of Business Administration (B.B.A) Bachelor of Corporate Secretaryship(B.C.S)
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பு தேர்ச்சி
படிப்பின் கால அளவு	3 ஆண்டுகள்
தேர்வு முறை	மதிப்பெண் அடிப்படையில்
தொடர்புடைய துறை	கல்லூரி கல்வி இயக்ககம், சென்னை 600 006. www.tndce.in
கல்லூரிகளின் விபரம்	அரசு கல்லூரிகள் - 80 பல்கலைக்கழக உறுப்பு கல்லூரிகள் – 37 அரசு உதவி பெறும் தனியார் கல்லூரிகள் – 139 சுயநிதி கல்லூரிகள் – 467
பல்கலைக் கழகங்களின் விபரம்	Madras University www.unom.ac.in Madurai Kamaraj University www.mkuniversity.org Bharathidasan University www.bdu.ac.in/ Bharathiyar University www.b-u.ac.in/ Manonmaniyam Sundaranar University www.tnuniv.ac.in /msu Periyar University http://periyaruniversity.ac.in Thiruvalluvar University www.thiruvalluvaruniversity.com Mother Terasa Womens University www.motherterasawomen.univ.ac.in Alagappa University www.alagappauniversity.ac.in Annamalai University www.annamalaiuniversity.ac.in போன்ற அரசு மற்றும் தனியார் பல்கலை கழகங்களின் கீழ் இயங்கும் கல்லூரிகள்.
கல்வியின் பயன்பாடு	எம். காம், போன்ற உயர் கல்வியை பயிலலாம். மத்திய மற்றும் மாநில அரசு நடத்தும் போட்டித் தேர்வுகள் வாயிலாக அரசு வேலைவாய்ப்புகளைப் பெறலாம். வேலைவாய்ப்பு அலுவலகம் மூலமாகவும் நேரடியாகவும் அரசு வேலைவாய்ப்புகளை பெறலாம் தனியார்த்துறையில் பல்வேறு பணிகளை பெறலாம். சுய வேலைவாய்ப்பில் ஈடுபடலாம்.

List of Branches in B.Com / B.B.A / B.CS	
• Accounting & Finance	• Corporate Secretaryship
• Airline & Airport Management	• Finance & Accounting
• Bank Management	• Financial Management
• Banking	• Garment Cost Accounting
• Banking & Insurance	• Information Technology
• Business Administration	• Marketing Management
• Business Management	• Professional Accounting
• Commerce & CA	• Retail Management
• Co--operation	• Sales & Marketing

கலை மற்றும் இதர படிப்புகள்
ARTS AND OTHER SUBJECT COURSES

1. கலை பட்ட படிப்புகள்

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்களுக்கு கலை பட்டப் படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	1. Bachelor of Arts(B. A).
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பு தேர்ச்சி (அனைத்து பிரிவுகள்)
படிப்பின் கால அளவு	3 ஆண்டுகள்
தேர்வு முறை	மதிப்பெண் அடிப்படையில்
தொடர்புடைய துறை	கல்லூரி கல்வி இயக்ககம், சென்னை 600 006. www.tndce.in
கல்லூரிகளின் விபரம்	அரசு கல்லூரிகள் - 80 பல்கலைக்கழக உறுப்பு கல்லூரிகள் – 37 அரசு உதவி பெறும் தனியார் கல்லூரிகள் – 139 சுயநிதி கல்லூரிகள் – 467
பல்கலைக் கழகங்களின் விபரம்	Madras University www.unom.ac.in Madurai Kamaraj University www.mkuniversity.org Bharathidasan University www.bdu.ac.in/ Bharathiyar University www.b-u.ac.in/ Manonmaniyam Sundaranar University www.tnuniv.ac.in /msu Periyar University http://periyaruniversity.ac.in Thiruvalluvar University www.thiruvalluvaruniversity.com Mother Terasa Womens University www.motherterasawomen.univ.ac.in Alagappa University www.alagappauniversity.ac.in Annamalai University www.annamalaiuniversity.ac.in போன்ற அரசு மற்றும் தனியார் பல்கலை கழகங்களின் கீழ் இயங்கும் கல்லூரிகள்.

கல்வியின் பயன்பாடு	எம். ஏ., போன்ற உயர் கல்வியை பயிலலாம். மத்திய மற்றும் மாநில அரசு நடத்தும் போட்டித் தேர்வுகள் வாயிலாக அரசு வேலைவாய்ப்புகளைப் பெறலாம். வேலைவாய்ப்பு அலுவலகம் வாயிலாகவும், நேரடியாகவும் அரசு வேலைவாய்ப்புகளை பெறலாம் தனியார்த்துறையில் பல்வேறு பணிகளை பெறலாம். சுய வேலைவாய்ப்பில் ஈடுபடலாம்.

List of Courses in Bachelor of Arts

• Business Economics	• Human Resource Management	• Rural Management
• Corporate Economics	• Human Rights	• Social Work
• Criminology&Police Administration	• Journalism & Mass Communication	• Social and Civic Studies • Social Science
• Christian Studies	• Labour Management	• Social Welfare and Administration
• Dance	• Music	• Sociology
• Economics	• Performing Arts	• Tourism
• English	• Political Science	• Tamil
• English and Communication	• Police Administration	• Telugu
• Event Management	• Population Studies	• Tourism & Hospitality Management
• History	• Psychology	• Tourism& Travel Studies
• Historical Studies	• Public Administration	• Travel& Tourism Management
• History & Heritage Management	• Public Service (Civil Service)Mother Therasa University	• Urdu
• Hospitality&Hotel Administration	• Rural Development & Sociology	• Vaishnavism

2. சட்டப்படிப்புகள் (LAW COURSES)

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்கள் மாநில அளவில் சட்ட படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	B.A. LLB (Hons) B.B.A. LLB (Hons) B.Com., LLB (Hons) B.C.A. LLB (Hons) B.A.LLB.
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பு அனைத்து பாடப்பிரிவுகளும்
படிப்பின் கால அளவு	5 ஆண்டுகள்
தேர்வு முறை	12 ஆம் வகுப்பு மதிப்பெண் அடிப்படையில் மாநில அளவில் பொது கலந்தாய்வு முறை.
சட்ட பல்கலைகழகம்	The Tamil Nadu Dr. Ambedkar Law University, Poompozhil, No.5. Dr. DGS. Dhinakaran Salai, Chennai 600 028.
இணையதள முகவரி	www.tndalu.ac.in
தமிழக அளவில் உள்ள சட்டக் கல்லூரிகளின் விவரம்.	School of Excellence சென்னை டாக்டர். அம்பேத்கார் சட்ட பல்கலை கழகம் அரசு சட்டக் கல்லூரி 1. சென்னை 2. மதுரை 3. திருச்சி 4. கோவை 5. திருநெல்வேலி 6. செங்கல்பட்டு 7. வேலூர்.
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு வழக்கறிஞர் மற்றும் தனியார் வழக்கறிஞராக பணியாற்றலாம். தமிழ்நாடு அரசு பணியாளர் தேர்வாணையம் நடத்தும் தேர்வு வாயிலாக மாவட்ட நீதிபதி பணியினைப் பெறலாம். வங்கி, ஆயுள் காப்பீட்டுக் கழகம் மற்றும் தனியார் துறையில் சட்ட ஆலோசகர் பணியை பெறலாம். தனியாக சட்ட ஆலோசனை மையம் வைக்கலாம்.

3.ARCHITECTURE COURSE

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் Architecture படிப்பில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	Bachelor of Architecture (B.Arch).
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பு தேர்ச்சி (கணிதத்தை ஒரு பாடமாக படித்திருக்க வேண்டும்). அல்லது மூன்றாண்டு பட்டயப் படிப்பு
படிப்பின் கால அளவு	5 ஆண்டுகள்
தேர்வு முறை	NATA (National Aptitude Test in Architecture) நுழைவுத்தேர்வு வாயிலாக www.nata.in

கல்லூரிகள்	NIT – Trichy, IIT - ரூர்கி, IIT – காரக்பூர் Anna University School of Planning and Architecture,New Delhi,Bhopal,Vijayawada, www.spa.ac.in Tamilnadu School of Architecture, Karumathampatti, Coimbatore.
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு மற்றும் தனியார் துறைகளில் பிளானர், ஆர்க்கிடெக்ட், சுற்றுச்சூழல் திட்டமிடுதல், நகரமைப்பு (Urban Design), கட்டடம் கட்டுதல், இன்ட்டீரியர் டிசைனிங் போன்ற வேலைவாய்ப்புகளை பெறலாம். சுய தொழிலில் ஈடுபடலாம்.

3. MASS COMMUNICATION & JOURNALISM

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்களுக்கு Mass Communication & Journalism படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	**Mass Communication & Journalism** 1. B.A - Mass Communication and Journalism – 3 years 2. B.A (Hons) - Mass Communication - 4 years 3. B.A. Journalism – 3 years
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பு
தேர்வு முறை	அந்தந்த கல்வி நிறுவனங்களால் நடத்தப்படும் நுழைவுத் தேர்வு.
பல்கலைக்கழகங்களின் விபரம்	1. Indian Institute of Mass Communication,New Delhi. 2. Jawaharlal Nehru University, New Delhi. 3. Madras University, Chennai. 4. Madurai Kamaraj University. 5. Bharathiar University 6. Bharathidasan University 7. Manonmaniam Sundaranar University 8.Alagappa University 9. Annamalai University-Distance Education
கல்வியின் பயன்பாடு	M.A Mass Communication போன்ற உயர்கல்வி பயிலலாம். இத்துறையில் பயில்பவருக்கு செய்தி ஊடகங்கள், வானொலி, தொலைக்காட்சி ஆகியவற்றில் Proof Reader, Editor, News Journalist, Anchor, News Reporter போன்ற பல்வேறு பணிவாய்ப்புகள் பெறலாம்.

5. ANIMATION COURSES

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்களுக்கு Animation Courses படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	B.Sc Animation - 3 years B.A – 3D Animation - 3 years B.A. Animation & Multi Media - 4 years Bachelor in 3 D Animation - 3 years Diploma in 3D Animation - 2 years Diploma in Animation - 2 years B.Sc. Animation & Multimedia Technology – 3 years B.Sc. Animation & VFX - 3 years B.F.A Animation - 4 years
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பு
தேர்வு முறை	கல்வி நிறுவனங்கள் வாயிலாக சேர்க்கை.
கல்லூரிகள்	தனியார் பல்கலைக்கழக கல்லூரிகள்
கல்வியின் பயன்பாடு	இத்துறையில் பயில்பவர்கள் பின்வரும் தனியார் துறைகளில் வேலைவாய்ப்பு பெறலாம். 1. Animation Film Design / Animation Film Making. 2. Animation Game Design 3. Animation & Video game Design 4. 2D, 3D Visual effects, Game Design. 5. Animation and Multimedia 6. 2D, 3D Web Animation.

6. MARITIME COURSES

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்கள் கடல் சார் படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	B.S.Nautical Technology B.Tech.Marine Engineering B.Tech. Naval Architecture and Ocean Engineering	B.Sc.Nautical Science B.Sc. Applied Nautical Science B.Sc. Maritime Science B.Sc. Ship building and Repair	Diploma in Nautical Science
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல்	12ம் வகுப்பில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல்	10ம் வகுப்பில் கணிதம், அறிவியல்

படிப்பின் கால அளவு	4 ஆண்டுகள்	3 ஆண்டுகள்	Deck Cadet– Diploma 1 Year Pre Sea – Diploma – 1 Year
கடல் சார் கல்லூரி களுக்கான தேர்வு முறை	இந்திய கடல் சார் பல்கலைக் கழகம் நடத்தும் பொது நுழைவுத் தேர்வு Common Entrance Test) இணையதள முகவரி www.imu.edu.in	இந்திய கடல் சார் பல்கலைக் கழகம் நடத்தும் பொது நுழைவுத் தேர்வு (Common Entrance Test) இணையதள முகவரி www.imu.edu.in	இந்திய கடல் சார் பல்கலைக் கழகம் நடத்தும் பொது நுழைவுத் தேர்வு Common Entrance Test) இணையதள முகவரி www.imu.edu.in
கல்லூரி பற்றிய விவரம்	School of Marine Engineering (Indian Maritime University), Kolkata, Mumbai.	School of Nautical Studies, (Indian Maritime University) Mumbai, Chennai, Kochi.	School of Naval Architecture and Ocean Engineering (Indian Maritme University) Kochi, Visakhapatnam.
கல்வியின் பயன்பாடு	1. Marine Engineer 2.Ship Design 3.Ship Building 4.Oceanographer போன்ற பணிவாய்ப்புகளை பெறலாம்.	1.Radio Officer 2.Navigation Officer 3.Pilot in Port Trust போன்ற பணிவாய்ப்பு களை பெறலாம்.	1.Deck Officer 2.Marine Superintendent 3.Nautical Surveyor போன்ற பணிவாய்ப்பு களை பெறலாம்.

7.COURSES IN FINE ARTS

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் FINE ARTS படிப்பில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	1. B.F.A Industrial Design in Ceramic 2. B.F.A. Industrial Design in Textiles. 3. B.F.A. Visual Communication Design 4. B.F.A. Painting 5. B.F.A. Sculpture 6. B.F.A. Print Making 7. B.F.A. Traditional Sculpture 8. B.F.A. Traditional Drawing and Painting 9. B.Tech. Traditional Archietecture
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பு
படிப்பின் கால அளவு	**4** ஆண்டுகள்

தேர்வு முறை	நுழைவுத் தேர்வு (சென்னை பல்கலைக் கழகத்தால் நடத்தப்படும்)
கல்லூரிகள் விவரம்	Govt. College of Fine Arts, Egmore, Chennai - 8. Govt. College of Fine Arts, Kumbakonam. Govt. College of Architecture and Sculpture, Mamallapuram. **www.artandculture.tn.gov.in**
கல்வியின் பயன்பாடு	Visual Arts, Interior Design, Craft Artist, Fine Artist, Art Teacher, Writer, Art Director, Graphic Designer, Industrial Design, Film Production போன்ற துறைகளில் பணிவாய்ப்பு பெறலாம்

8. M.G.R. Government Film and Television Training Institute

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்களுக்கு M.G.R. Government Film and Television Training Institute-ல் வழங்கப்படும் படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	**Diploma Courses** • Sound Recording and Sound Engineering • Cinematography • Film Editing • Film Processing
படிப்பின் கால அளவு	3 ஆண்டுகள்
தேர்வு முறை	H.Sc.Marks + Written Test and Interview
கல்வி நிறுவனங்களின் விவரம்	M.G.R. Government Film and Television Training Institute, Taramani. Chennai - 600 113 www.tn.gov.in
கல்வியின் பயன்பாடு	தொலைக்காட்சி, வானொலி மற்றும் சினிமா போன்ற துறைகளில் Film Editor, Sound Engineer, Camera Man மற்றும் தொழில் நுட்ப கலைஞர் ஆக பணிபுரியலாம்.

9. ஆசிரியர் பட்டய படிப்புகள்

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் ஆசிரியர் பட்டய படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம்	Diploma in Teacher Education (DTEd.)
அடிப்படை கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பு (அனைத்து பிரிவுகளும்)
படிப்பின் கால அளவு	2 ஆண்டுகள்
தேர்வு முறை	மாநில அளவில் மதிப்பெண் அடிப்படையில் பொது கலந்தாய்வு முறை வழியாக. www.tnscert.org/
கல்வி நிறுவனங்களின் விவரம்	1. மாவட்ட கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம் (DIET) - 30 (திருவல்லிக்கேணி, கோத்தகிரி, மாயனூார், டி.கல்லுப்பட்டி, தேரூர், திரூர், திருமூர்த்திநகர், வடலூார், ஆடுதுறை, கிருஷ்ணகிரி, முனைஞ்சிப்பட்டி, பாலையம்பட்டி, இராணிப்பேட்டை, காளையார் கோவில், கீழ் பென்னத்துார், மஞ்சூர், ஒட்டன்சத்திரம், பெருந்துறை, புதுக்கோட்டை, வானரம்முட்டி,

	ஜிஅரியூர், காளையாம்பூண்டி, கீழபழுவூர், குமுழூர், குருகட்டி, மன்னார்குடி, நாமக்கல், உத்தமபாளையம், உத்தம சோழபுரம், தர்மபுரி). 2. அரசு ஆசிரியர் பயிற்சி நிறுவனங்கள் – 9 சேலம் (கங்கவல்லி), ஜோகில்பட்டி, சமூகரெங்காபுரம், சென்னை ராயப்பேட்டை, ராணிப்பேட்டை (வேலூர்) கோயம்புத்தூர், தஞ்சாவூர், சின்னதாராபுரம், சென்னை. 3. அரசு உதவி பெறும் ஆசிரியர் பயிற்சி நிறுவனங்கள் – 42.
கல்வியின் பயன்பாடு	அரசு மற்றும் தனியார் தொடக்கப் பள்ளி மற்றும் நடுநிலைப் பள்ளிகளில் இடைநிலை ஆசிரியராக பணிபுரியலாம்.

10. உடற்பயிற்சி கல்வி

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் உடற்பயிற்சி கல்வி படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	Bachelor of Physical Education (B.P.Ed) 3 years Bachelor of Mobility Science for Disabled 3 years B.Sc., Physical Education 3 years. Diploma in Physical Education –2 years. Certificate in Physical Education 1 year.
அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ம் வகுப்பு (அனைத்து பிரிவுகளும்)
தேர்வு முறை	மதிப்பெண் அடிப்படையில்.
கல்வி நிறுவனங்களின் விவரம்	YMCA College of Physical Education, Chennai. Bharathidhasan University, Trichy and Periyar University, Salem.
கல்வியின் பயன்பாடு	M.PEd. போன்ற உயர் கல்வியை பயிலலாம். Physical Education Teacher பணிகளை அரசு மற்றும் தனியார் பள்ளிகளிலும், தனியார் துறைகளில் Physical Trainer, Health Educator, Coach, Fitness Instructor, Mobility Instructor, Sports Journalist, Physical Therapist போன்ற வேலைவாய்ப்புகளைப் பெறலாம்.

11. மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான சிறப்பு ஆசிரியர் பட்டய படிப்புகள்

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் சிறப்பு ஆசிரியர் பட்டய படிப்புகளில் சேருவதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	BASLP (Audiology and Speech Language Pathology) 3 years B.Sc. Audiology and Speech Language Pathology 3 years Diploma in Hearing Language and Speech (1 year) Diploma in Early Childhood Special Education (1 year) Diploma in Hearing Aid and Ear mould Technology (1 year) Diploma in Special Education (Cerebral Palsy) (2 years) Diploma in Special Education (Deaf/Blind) (2 years) Diploma in Special Education (Mentally Retarded) (2 years)

	Diploma in Special Education (Autism Spectrum Disorder) (2 years) Diploma in Vocational Rehabilitation (2 years) Diploma in Community Based Rehabilitation(2 years) Certificate in ECSE/Enabling inclusion Cerebral palsy (2 years) (IGNOU) Distance Education, New Delhi.
அடிப்படைக் கல்வித்தகுதி	12-ம் வகுப்பு (அனைத்து பிரிவுகளும்)
தேர்வு முறை	**1.** மதிப்பெண் அடிப்படையில் www.niepmd.tn.nic.in / www.tnmgrau.ac.in
கல்வி நிறுவனங்களின் விவரம்	National Institute for the Mentally Handicapped, Secunderabad. Through online Entrance Test. www.nimhindia.gov.in Spastic Society of Northern India, New Delhi http://www.cerebral palsy.com All India Institute for speech of Hearing, Mysore http://www.aiishmysore.in Pandit Deendayal Upadhyaya Institute for the Physically Handicapped. http://iphnewdelhi.in Madras Institute To Habilitate Retarded Afflicted, Chennai National Institute for Empowerment of Persons with Multiple Disabilities, Chennai. M.G.R. Universiy. www.tnmgrmu.ac.in
கல்வியின் பயன்பாடு	Speech Therapist, Special School Teacher, Mobility Instructors போன்ற பணி வாய்ப்புகளைப் பெறலாம்.

12. அயல்நாட்டு மொழி படிப்புகள்

12–ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் அயல்நாட்டு மொழிகள் பயில்வதற்கான விவரம் பின்வருமாறு.

படிப்பின் விவரம் மற்றும் கால அளவு	B.A., English (Hons), B.A. French, German, Russian, Spanish, Arabic. - **3** ஆண்டுகள் Diploma Course in Foreign Language - **1** ஆண்டு Certificate Course in Foreign Language - **1** ஆண்டு
அடிப்படைக் கல்வித்தகுதி	12-ம் வகுப்பு தேர்ச்சி
பல்கலைக்கழகங்களின் விவரம் மற்றும் தேர்வு முறை	English & Foreign Languages University, Hyderabad. www.efluniversity.ac.in (Entrance Examination) ஜவஹர்லால் நேரு பல்கலைக்கழகம், www.jnu.ac.in (Entrance Test) Madras University. www.unom.ac.in (மதிப்பெண் அடிப்படையில் மற்றும் விருப்பத்தின் பேரில்).
கல்வியின் பயன்பாடு	மொழி ஆசிரியர், மொழி பெயர்ப்பாளர், பத்திரிக்கையாளர், எழுத்தாளர், சுற்றுலாத்துறை வழிகாட்டுபவர், வெளிநாட்டு தூதரகம், பொழுதுபோக்கு நிறுவனங்கள், தொலைத் தொடர்பு ஊடகங்கள், பொதுமக்கள் தொடர்பு மற்றும் பன்னாட்டு நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றில் பணிவாய்ப்புகளைப் பெறலாம்.

Diploma Courses in Government Polytechnic Colleges

12–ம் வகுப்பு படித்தவர்கள் பாலிடெக்னிக் கல்லூரிகளில் (Polytechnic College) நேரடியாக இரண்டாம் ஆண்டு சேர்ந்து Diploma Courses பயிலலாம். அதன் விபரம் பின்வருமாறு . . . .

அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	12-ஆம் வகுப்பு கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல் (அல்லது) Vocational Group
படிப்பின் கால அளவு	**2** ஆண்டுகள்
தேர்வு செய்யும் முறை	அந்தந்த பாலிடெக்னிக் கல்லூரிகளில் மதிப்பெண் அடிப்டையில் கலந்தாய்வு
தொடர்புடைய துறை	தொழில் நுட்ப கல்வி இயக்ககம் Directorate of Technical Education, Chennai. www.tndte.com
பல் தொழில் நுட்ப கல்லூரிகளின் மொத்த எண்ணிக்கை	அரசு பாலிடெக்னிக் – 30 அரசு உதவி பெறும் தனியார் பாலிடெக்னிக் – **34** சுயநிதி தனியார் பாலிடெக்னிக் – **395**
கல்வியின் பயன்பாடு	தொழிற் பழகுநர் பயிற்சி பெறுவதற்கான வாய்ப்புகளை Board of Apprentice மூலம் அரசு மற்றும் தனியார் நிறுவனங்களில் பெறலாம். அரசு மற்றும் தனியார் துறைகளில் இளநிலை பொறியாளர், கண்காணிப்பாளர், தொழில் நுட்ப உதவியாளர் போன்ற பணிவாய்ப்புகளை பெறலாம். சுய தொழில் தொடங்கலாம். அயல் நாட்டு வேலைவாய்ப்பையும் பெறலாம்.

Diploma Courses Offered in Polytechnic Colleges

Agricultural Engineering /Agricultural Technology/ Automobile Engineering /Basic Engineering / Chemical Engineering /Civil Engineering/ Architecture / Commercial Practice / Computer Engineering / Computer Networking / Computer Science and Engineering / Computer Technology / Electrical and Electronics Engineering / Electronics / Electronics and Communication Engineering / FisheriesTechnology / Garment Technology / Home Textiles / Information Technology / Instrumentation and Control Engineering / Leather Technology / Marine Engineering / Mechanical Engineering / (Machine Tool Maintenance & Repairs) / (Refrigeration and Air Conditioning) / Mechatronics Engineering / Metallurgy / Modern Office Practice / Production Engineering / Textile Processing / Shuttle less Weaving / Textile Marketing and Management / Textronics / Industrial Safety / Apparel Technology / Applied Arts and Crafts / Architectural Assistantship / Ceramic Technology / Environmental Engineering and Pollution Control / Fashion Technology / Polymer Technology / Prosthetics and Orthotics Engineering / Sugar Technology / Textile Technology / Ceramic Technology / Environmental Engineering and Pollution Control / Fashion Technology /Polymer Technology/3D Animation and Graphics/Hotel Management and catering Technology/PD in advanced Technological course in R & A/c /Petrochemical Engineering/ Printing Technology .

பாலிடெக்னிக் டிப்ளாமோ தேர்ச்சி பெற்றவர்கள் தொழில் பழகுநர் பயிற்சி பெற Board of Apprenticeship-ன் www.boatsr-apprentice.tn.nic.in இணையதளம் வழியாக பதிவு செய்தல் வேண்டும். அதன் முகவரி பின்வருமாறு,

Board of Apprenticeship,
No. 4th Cross Street, CIT. Campus, Tharamani, Chennai 600 113.Phone.No:- 044-22541292

தமிழ்நாட்டில் உள்ள அரசு பாலிடெக்னிக் விவரம் பின்வருமாறு

வரிசை எண்	மாவட்டம்	பாலிடெக்னிக்அமைந்துள்ள இடம்
1	சென்னை	மத்திய பாலிடெக்னிக் கல்லூரி, தரமணி டாக்டர் தர்மாம்பாள் பாலிடெக்னிக் (மகளிருக்கானது), தரமணி. இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் கெமிக்கல்டெக்னாலஜி, தரமணி. இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் டெக்ஸ்டைல் டெக்னாலஜி, தரமணி அரசு தொழில் நுட்ப பயிற்சி மையம், கிண்டி அரசு பாலிடெக்னிக் கல்லூரி, புரசைவாக்கம், ஓட்டேரி.
2	மதுரை	மேலூார், திருமங்கலம், உசிலம்பட்டி, மடக்குளம் (மகளிருக்கானது)
3	திருச்சி	சேத்துராபட்டி (ஸ்ரீரங்கம்) துவாக்குடிமலை
4	கோயம்புத்தூர்	கோயம்புத்தூர், கோயம்புத்தூர் மகளிர்
5	விழுப்புரம்	சங்கராபுரம், திருக்கோயிலூர்
6	தர்மபுரி	பூமந்தாஹல்லி
7	ஈரோடு	பெருந்துறை
8	கன்னியாகுமரி	நாகர்கோவில்
9	கரூர்	கடவூர்
10	கிருஷ்ணகிரி	கட்டிநாயனப்பள்ளி, ஊத்தங்கரை
11	பெரம்பலூார்	வெல்லூார்
12	புதுக்கோட்டை	கந்தர்வக்கோட்டை, அறந்தாங்கி
13	உதகமண்டலம்	உதகமண்டலம்
14	தேனி	கோட்டுர், தேக்கம்பட்டி கிராமம்
15	தூத்துக்குடி	தூத்துக்குடி, பாரதியார் நூற்றாண்டு நினைவு மகளிர் பாலிடெக்னிக், எட்டயபுரம்.
16	திருவண்ணாமலை	செய்யார், செங்கம்
17	திருவாரூர்	திருத்துறைபூண்டி
18	வேலூார்	ஜோலார் பேட்டை
19	அரியலூார்	கீளாப்பளூர்

IRT POLYTECHNIC COLLEGE 1. Bargur - Krishnagiri District. 2.Nemilicheri - Kancheepuram District.

மேலும் விவரங்களுக்கு www.tndte.comஎன்ற இணையதளத்தை காணலாம்.

கல்வி உதவித் தொகை
SCHOLORSHIP

மாநில அரசின் கல்வி உதவித் தொகை திட்டங்கள்

துறை	பயனாளி	வழங்கப்படும் உதவி (ஆண்டுக்கு)	தொடர்பு கொள்ள வேண்டிய அலுவலர்
சீர்மரபினர் நலவாரியம்	பட்டப்படிப்பு மற்றும் தொழில் கல்வி பயிலும் சீர்மரபினர் இனத்தைச் சார்ந்த மாணவர்கள்	பட்டப்படிப்புக்கு ரூ.1750/– தொழில் கல்விக்கு ரூ.2000/–	மாவட்ட பிற்படுத்தப்பட்டோர் மற்றும் சீர்மரபினர் நல அலுவலகம்.
தமிழ்நாடு நரிக்குறவர் நல வாரியம்	பட்டப்படிப்பு மற்றும் தொழில்கல்வி பயிலும் நரிக்குறவர் இனத்தைச் சார்ந்த மாணவர்கள்	பட்டப்படிப்புக்கு ரூ.1500/– தொழில்கல்விக்கு ரூ.2000/–	மாவட்ட பிற்படுத்தப்பட்டோர் மற்றும் சீர்மரபினர் நல அலுவலகம்.
முதல் பட்டதாரி உதவித்தொகைத் திட்டம்	முதல் தலைமுறையில் பொறியியல் பட்டப்படிப்பு படிக்கும் அனைத்து இனத்தைச் சார்ந்த மாணவர்கள்.	கல்வி கட்டணத்தில் ரூ.20000/– விலக்கு அளிக்கப் படுகிறது.	கல்லூரி முதல்வர்
மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கான தேசிய கல்வி உதவித்தொகை	12–ம் வகுப்பில் 50 சதவீத மதிப்பெண் எடுத்து பட்டப்படிப்பு பயிலும் மாற்றுத்திறனாளிகள் (பெற்றோரின் ஆண்டு வருமானம் 1.80 இலட்சத்திற்குள் இருக்க வேண்டும்)	ரூ.2500/–	தேசிய மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கான நிதி மேம்பாட்டுக் கழகம் www.nhfdc.nic.in
பிரதம மந்திரியின் சிறப்பு உதவித் தொகை திட்டம்	தொழிற் கல்வி பயிலும் முன்னாள் இராணுவத்தினரின் வாரிசுகள்	ஆண் வாரிசுகளுக்கு மாதமொன்றுக்கு ரூ. 2000/- பெண் வாரிசுகளுக்கு மாதமொன்றுக்கு ரூ.2250/-	இராணுவத் துறை அமைச்சகம் கேந்திரிய சைனிக் போர்டு, மத்திய அரசு http//www.desw.gov.in

துறை	பயனாளி	வழங்கப்படும் உதவி (ஆண்டுக்கு)	தொடர்பு கொள்ள வேண்டிய அலுவலர்
மத்திய துணை இராணுவப் படையின் உதவித் தொகைத் திட்டம்.	மத்திய துணை இராணுவப்படையில் பணிபுரிபவரின் வாரிசுகளுக்கு	ரூ.15000/– ரூ.18000/– (ஆண்டுக்கு)	மத்திய துணை இராணுவப்படை www.scholorship.gov.in
இந்திய எண்ணெய் நிறுவனத்தின் கல்வி உதவித்தொகை	12–ம் வகுப்பில் 60 சதவீத மதிப்பெண் எடுத்து பட்டப்படிப்பு பயிலும் ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினரைச் சார்ந்த மாணவர்கள் (பெற்றோரின் ஆண்டு வருமானம் 1.50 இலட்சத்திற்குள் இருக்க வேண்டும்).	முதல் இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ரூ.12,000/– 3–ம் மற்றும் 4–ம் ஆண்டு களுக்கு ரூ.18000/–	இந்திய எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு நிறுவனம் www.scholorshipindia.com/ongc.html
இந்திய எஃகு நிறுவனம்	பொறியியல் பட்டப்படிப்பு NIIT–ல் பயிலும் ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினரைச் சார்ந்த மாணவர்கள் (பெற்றோரின் ஆண்டு வருமானம் 1.50 இலட்சத்திற்குள் இருக்க வேண்டும்)	மாதம் ஒன்றுக்கு ரூ.450/–	www.sail.com

மத்திய அரசின் கல்வி உதவித்தொகை திட்டம்
KISHORE VAIGYANIK PROTSAHAN YOJANA (KVPY)

தேர்வின் நோக்கம்	அறிவியல் கல்வி பயிலும் மாணவர்களுக்கு அவர்களுடைய உயர் கல்வி மற்றும் அறிவியல் ஆராய்ச்சியை ஊக்குவிக்கும் விதமாக மத்திய அரசால் தேசிய அளவில் கல்வி உதவி தொகை வழங்கப்படுகிறது.
வழங்கப்படும் உதவித் தொகை பற்றிய விவரம்	இளநிலை அறிவியல் பட்டப்படிப்புக்காலத்தில் மாதந்தோறும் ரூ.5000/ இதர செலவுக்கு வருடந்தோறும் ரூ.20,000/ ஆக மொத்தம் ரூ.80,000/ வருடந்தோறும் மூன்றாண்டுகளுக்கும் வழங்கப்படுகிறது. நான்கு மற்றும் ஐந்தாம் ஆண்டுகளில் மாதந்தோறும் ரூ.7000/ இதர செலவுக்கு ரூ.28,000/ வழங்கப்படுகிறது.
தேர்வுக்கான அடிப்படைக் கல்வித் தகுதி	11ஆம் வகுப்பு, 12ம் வகுப்பு மற்றும் இளநிலை அறிவியல் பட்டப்படிப்பில் (B.Sc / B.S / B.Stat / B.Maths / Integrated M.Sc / M.S / Chm / Phs / Maths / Bot / Zoo / Bio.Tec / Bio.Inf. etc., முதலாம் ஆண்டு பயிலும் மாணவர்கள் இந்த தேர்வில் கலந்து கொள்ளலாம்.
தேர்வு முறை	மத்திய அரசின் இந்திய அறிவியல் கழகம் நடத்தும் இந்த உதவித் தொகைக்கான தேர்வு இரண்டு கட்டங்களாக நடத்தப்படுகிறது. 1. திறனறித் தேர்வு (Aptitude Test) 2.நேர்முகத் தேர்வு (Inteview) இரண்டு தேர்வுகளிலும் தேர்ச்சி பெற்றால் மட்டுமே உதவித் தொகை வழங்கப்படும். தேர்வு ஆங்கிலம் மற்றும் இந்தி மொழிகளில் நடைபெறும்.
தேர்வுக்கான பாடத்திட்டம்	10, 11, 12-ம் வகுப்பு மற்றும் முதலாம் ஆண்டு இளங்கலை அறிவியல் பாடங்களிலிருந்து வினாக்கள் இடம் பெறும்.
தொடர்பு கொள்ள வேண்டிய இணையதள முகவரி	www.kvpy.iisc.ernet.in
தேர்வு நடைபெறும் காலம்	ஆண்டு தோறும் ஜூலை மாதம் அறிவிப்பு வெளியாகும். தேர்வானது ஆண்டுதோறும் நவம்பர் மாதம் நடத்தப்படும்.

தொழில்கல்வி மேற்கொள்ளும் மாணவர்களுக்கானதமிழக அரசின் உதவித்தொகை

திட்டத்தின் பெயர்	**தகுதி**	**பரிசுத்தொகை**
பேரறிஞர் அண்ணா நினைவுப் பரிசு	ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் 12–ம் வகுப்பில் முதல் மற்றும் இரண்டாம் இடங்களில் மதிப்பெண்கள் பெற்று தொழிற் கல்வி (Professional) பயிலும் பிற்பட்ட வகுப்பு மற்றும் மிகவும் பிற்பட்ட வகுப்பு சார்ந்த 2 மாணவர் மற்றும் 2 மாணவிகள்.	ஆண்டொன்றுக்கு ரூ.5000/-
தந்தை பெரியார் நினைவுப் பரிசு	ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் 12–ம் வகுப்பில் முதல் மற்றும் இரண்டாம் இடத்தில் மதிப்பெண்கள் பெற்று தொழிற்நுட்பக் கல்வி (Poly-Technic) பயிலும் பிற்பட்ட வகுப்பு மற்றும் மிகவும் பிற்பட்ட வகுப்பு சார்ந்த 2 மாணவர் மற்றும் 2 மாணவிகள்.	ஆண்டொன்றுக்கு ரூ.3000/- வீதம் 3 ஆண்டுகளுக்கு
அண்ணல் காந்தி நினைவுப் பரிசு	ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் 12–ம் வகுப்பில் முதல் மதிப்பெண் பெறும் ஆதிதிராவிடர் பிரிவைச் சார்ந்த 1 மாணவர் மற்றும் 1 மாணவி.	முதல் ஆண்டிற்கு ரூ.2000/-மும் இரண்டாம் ஆண்டில் இருந்து ரூ.1,500/-வீதம்
அம்பேத்கார் தேசிய சிறப்பு உதவித் தொகை	மாநில அளவில் ஆதிதிராவிடர் பிரிவைச் சார்ந்தவர்கள் 12–ம் வகுப்பில் முதல் மூன்று இடங்களைப் பெற்றவர்களுக்கு பரிசுத் தொகை வழங்கப்படுகிறது.	முதல் இடம் - ரூ. 60,000/– இரண்டாம் இடம் - ரூ. 50,000/– மூன்றாம் இடம் - ரூ.40,000/–

தமிழக அரசு வழங்கும் மாணவர்களுக்கான ஊக்கப் பரிசுகள்
மாநில மற்றும் மாவட்ட அளவிலான பரிசுகள்

12–ம் வகுப்பு பொதுத் தேர்வில் தமிழை முதல் பாடமாக எடுத்துப் படித்து முதல் மூன்று மதிப்பெண்கள் பெறும் மாணவர்களுக்கான பரிசுகள் விவரம் பின்வருமாறு.

வ.எண்	தகுதி	பரிசு விவரம்	மாநில அளவில் வழங்கப்படும் தொகை ரூபாய்	மாவட்ட அளவில் வழங்கப்படும் தொகை ரூபாய்
1	பள்ளிக் கல்வி இயக்ககத்தால் வழங்கப்படும் பரிசு	முதல் பரிசு இரண்டாம் பரிசு மூன்றாம் பரிசு	ரூ.50,000 ரூ.30,000 ரூ.20,000	ரூ.6,000 ரூ.4,000 ரூ.2,000
2	பிற்பட்ட மற்றும் மிகவும் பிற்பட்ட வகுப்பைச் சார்ந்தவர்கள்	முதல் பரிசு இரண்டாம் பரிசு மூன்றாம் பரிசு	ரூ.50,000 ரூ.30,000 ரூ.20,000	ரூ.6,000 ரூ.4,000 ரூ.2,000
3	முதலமைச்சர் தகுதி பரிசு திட்டம் பிற்பட்ட மற்றும் மிகவும் பிற்பட்ட வகுப்பு மற்றும் சீர் மரபினர்.	மாநில அளவில் அதிக மதிப்பெண்கள் பெறும் 500 மாணவ/ மாணவியருக்கு பட்டப்படிப்பு, பட்டயப் படிப்பு, தொழிற் படிப்பு பயில்பவர்களுக்கு	ரூ.3,000/– (ஆண்டொன் றுக்கு)	---
4	சிறுபான்மை இனத்தைச் சார்ந்தவர்கள்	முதல் பரிசு இரண்டாம் பரிசு மூன்றாம் பரிசு	ரூ.50,000 ரூ.30,000 ரூ.20,000	ரூ.3,000 ரூ.2,000 ரூ.1,000
5	ஆதிதிராவிடர்/பழங்குடியினர் மற்றும் கிறித்துவ மதம் மாறிய ஆதிதிராவிடர்	முதல் பரிசு இரண்டாம் பரிசு மூன்றாம் பரிசு	ரூ.50,000 ரூ.30,000 ரூ.20,000	ரூ.6000 ரூ.4000 ரூ.2000
6	ஆதிதிராவிடர்/பழங்குடியினர் மற்றும் கிறித்துவ மதம் மாறிய ஆதிதிராவிடர்	பாட வாரியாக முதலிடம் பெற்றவர்கள்	ரூ.2000	-
7	ஆதிதிராவிடர் நலப்பள்ளிகளில் பயின்ற முதல் மூன்று மதிப்பெண்களை பெறும் ஆதிதிராவிட மாணவர்களுக்கான பரிசு	முதல் பரிசு இரண்டாம் பரிசு மூன்றாம் பரிசு	ரூ.10000 ரூ.7000 ரூ.5000	ரூ.6000 ரூ.4000 ரூ.2000

வேலைவாய்ப்பு
EMPLOYMENT

1. போட்டித் தேர்வுகள் (Competitive Exams)

பத்தாம் வகுப்பு / 12-ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்று 18 வயது நிரம்பியவர்கள் மத்திய மற்றும் மாநில அரசின் வேலைவாய்ப்புகளை பெற கீழ்க்கண்ட போட்டித் தேர்வுகளை எழுதலாம்.

Sl. No	Name of the Recruiting Agency and Website Address	Name of the Post	
		SSLC	**HSC**
1.	தமிழ்நாடு அரசு பணியாளர் தேர்வாணையம் TNPSC www.tnpsc.gov.in	**1.** கிராம நிர்வாக அலுவலர் Village Administrative Officer. (VAO) **Group – IV** **2.** இளநிலை உதவியாளர் Junior Assistant **3.** தட்டச்சர் Typist. **4.** சுருக்கெழுத்து தட்டச்சர்Steno-typist **Group VIII** **5.** செயல் அலுவலர் Executive Officer (Grade IV) TownPanchayat) **6.** தண்டலர் Bill Collector Grade-I (Ministerial and Judicial Services) **7.** நிலஅளவையாளர் Field Surveyor. (Survey Department)	Punch operator **Group VIII** இந்து சமய அறநிலையத் துறை செயல் அலுவலர் நிலை–4 HR&CE Executive Officer Grade IV
2.	Staff Selection Commission (SSC) www.ssconline.nic.in	----	CHSL exams - Combined Higher Secondary Level Exams. Lower Division Clerk Data Entry operator Stenographer

Sl. No	Name of the Recruiting Agency and Website Address	Name of the Post	
		SSLC	**HSC**
3.	Railway Recruitment Board (RRB) www.indianrailways.gov.in	1. காவலர் Constable. 2.Trackman. 3. உதவியாளர் Helper. 4. உதவி புள்ளியாளர். Assistant Pointsman. 5. துப்புரவாளர். Safaiwala. 6.Gangman. 7. அலுவலக உதவியாளர் Peon. 8.பல்நோக்குபணியாளர் Multi Tasking Staff.	Transport assistant Inquiry cum Reservation clerk.
4.	Indian Army www.indianarmy.nic.in	படைவீரர் – பொதுபணிSoldier– General Duty பல்நோக்கு பணியாளர்Multi Tasking Staff படைவீரர் தொழிற் பிரிவு Soldier Tradesman	Constable– General Duty, Mahila Constable Junior Commissioned officer- Catering
5.	Indian Navy www.indiannavy.nic.in	MR (Cook), MR (Sports) Musicians Non Matric Recruit	Cadet Entry – Technical Sailor Artificer apprentice
6.	Indian Air Force www.indianairforce.nic.in		Lower Division Clerk
7	Indian Coast Guard www.joinindiancoastguard.gov.in		Naviks Yantrik Airmen
8.	Tamilnadu Uniform Services Recruitment Board www.tnusrb.gov.in	காவலர் Police Constable தீயணைப்பாளர் Fireman	
9.	Central Reserve Police Force (CRPF) www.crpf.nic.in	காவலர் Constable	

Sl. No	Name of the Recruiting Agency and Website Address	Name of the Post	
		SSLC	HSC
10.	Indian Postal department www.indiapost.gov. in	தபால்காரர் Post Man, Mail Guard, Multi Tasking Staff	Postal Assistant, Sorting Assistant
11.	LIC of India www.lic.in		Insurance Agent

மேலும் இது தொடர்பான கூடுதல் விவரங்களை மேற்கண்ட பணியளிக்கும் நிறுவனங்களின் இணையதளத்தில் அறிந்து கொள்ளலாம்.

பல்வேறு போட்டித் தேர்வுகளுக்கான விளம்பரங்களானது தினசரி ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் நாளிதழ்களிலும், வேலைவாய்ப்பு பத்திரிக்கை(Employment News)-யிலும் வெளிவருகிறது. மேலும் வேலைவாய்ப்புத் துறை இணையதளம் www.tnvelaivaaippu.gov.in-ல் Advertised Vacancies என்ற தலைப்பிலும் காணலாம்.

தன்னார்வ பயிலும் வட்டம்

தமிழ்நாட்டில் உள்ள அனைத்து மாவட்ட வேலைவாய்ப்பு அலுவலகங்களிலும் தன்னார்வ பயிலும் வட்டம் இயங்கி வருகிறது. இத்தன்னார்வ பயிலும் வட்டங்கள் போட்டித் தேர்வுகளுக்கான பொது அறிவு புத்தகங்கள், நாளிதழ்கள், வாராந்திர, மாதாந்திர செய்தி இதழ்கள் ஆகியவற்றுடன் பராமரிக்கப்படுகிறது.மேலும், போட்டித் தேர்வுகளுக்கான இலவச பயிற்சி வகுப்புகளும் அவ்வப்போது நடத்தப்படுகின்றன. இது தொடர்பான கூடுதல் விவரங்களுக்கு அருகில் உள்ள மாவட்ட வேலைவாய்ப்பு அலுவலகங்களை தொடர்பு கொள்ளலாம்.

வேலைவாய்ப்பு அலுவலகங்கள் வாயிலாக வேலைவாய்ப்பு

12–ஆம் வகுப்பு கல்வித் தகுதி முடித்த மாணவர்கள் தங்களது கல்வித் தகுதியை தங்களது மாவட்டத்தில் உள்ள மாவட்ட வேலைவாய்ப்பு அலுவலகத்தில் தங்கள் பள்ளி வாயிலாக அல்லது நேரில் சென்றோ அல்லது வேலைவாய்ப்புத் துறை இணைய தளம் வாயிலாகவோ பதிவு செய்து கொள்ளலாம். ஏற்கனவே பத்தாம் வகுப்பு பதிவு செய்திருப்பின் அப்பதிவு எண்ணிலேயே கூடுதல் கல்வித் தகுதியை பதிவு செய்து கொள்ள வேண்டும்.

இணையதள முகவரி – www.tnvelaivaaippu.gov.in

அரசுத் துறை வேலைவாய்ப்பு

அரசு தேர்வாணையம் மற்றும் தேர்வு வாரியங்கள் வாயிலாக தேர்வு செய்யப்படும் பணிக்காலியிடங்கள் தவிர்த்து இதர மாநில அரசு பணிக்காலியிடங்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு அலுவலகம் வாயிலாக பதிவு மூப்பு அடிப்படையில் மனுதாரர்கள் பரிந்துரைக்கப்படுகின்றனர். மாநில அரசு சார்ந்த நிறுவனங்கள் மற்றும் உள்ளாட்சி நிறுவனங்களால் அறிவிக்கப்படும் இளநிலை உதவியாளர், சுருக்கெழுத்து தட்டச்சர், தட்டச்சர், அலுவலக உதவியாளர், கால்நடை ஆய்வாளர், விற்பனையாளர் மற்றும் தொழில் நுட்ப பணிகள் உள்ளிட்ட பல்வேறு பணிக்காலியிடங்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு அலுவலகங்கள் வாயிலாக மனுதாரர்கள் பதிவு மூப்பு அடிப்படையில் பரிந்துரை செய்யப்படுகின்றனர். தற்போது வேலைவாய்ப்பு அலுவலகங்களுக்கு அறிவிக்கப்படும் அனைத்து பணிக்காலியிடங்களும், உச்சநீதிமன்ற ஆணைக்கிணங்க செய்தித்தாள்களிலும் வெளியிடப்படுகின்றன. எனவே வேலைவாய்ப்பற்ற இளைஞர்கள் அரசு பணிகளுக்கு நேரடியாகவும் விண்ணப்பிக்கலாம்.

தனியார்துறை வேலைவாய்ப்பு

வேலைவாய்ப்பற்ற இளைஞர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு அலுவலகங்கள் வாயிலாக அரசுத் துறை பணிகளுக்கு வேலைவாய்ப்பு அளிப்பது மட்டுமின்றி தனியார் துறைகளிலும் உரிய வேலைவாய்ப்புகள் அளிக்கப்படுகிறது. மாவட்ட வேலைவாய்ப்பு அலுவலகங்கள் வாயிலாக அவ்வப்போது தனியார் துறை வேலைவாய்ப்பு முகாம்கள் (Mega Job Fair) நடத்தப்பட்டு ஆயிரக்கணக்கான வேலைவாய்ப்பற்ற இளைஞர்கள் பணியமர்த்தப்படுகின்றனர்.

தேசிய தொழில் நெறி பணி

National Career Service

தேசிய வேலைவாய்ப்பு பணி என்பதை தேசிய தொழில்நெறி பணி (National Career Service)யாக மாற்றி வேலைவாய்ப்பற்ற இளைஞர்களுக்கு அகில இந்திய அளவில் தொழில்நெறி ஆலோசனைகள் மூலம் வேலைவாய்ப்பை ஏற்படுத்தி தரவும் படித்த வேலைவாய்ப்பற்ற இளைஞர்கள், அகில இந்திய அளவில் தங்களது வேலைவாய்ப்பிற்காக பதிவு செய்து பயன்பெறவும் National Career Service Portal அமைக்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகிறது **www.ncs.gov.in** என்ற இணையதள Portal.

இந்த இணையதளம் மூலம் வேலைநாடுநர்கள் மட்டுமின்றி

i). வேலையளிப்பவர் (Employers) ii). உள்ளூர் சேவை புரிபவர் (Local Service Providers) iii).திறன் வளர்ப்போர் (Skill Providers) iv). தொழில்நெறி வழிகாட்டி நிலையங்கள் (Career Centres) v).ஆலோசகர்கள் (Counsellors) vi).ஆள்சேர்ப்பு நிலையங்கள் (Placement Organisation)

ஆகியோரும் தங்களை பதிவு செய்து கொள்ள இயலும், இதன் மூலம் வேலையளிப்பவர், வேலைநாடுநர்களின் Profile பற்றி அறியவும், வேலைநாடுநர்கள் தனியார் வேலைவாய்ப்பு முகாம்கள் பற்றி அறியவும், வேலையளிக்கும் நிறுவனங்களின் காலியிடம் உள்ளிட்ட தகவல்களை வேலைநாடுநர்கள் அறிய

இவ்விணையதளம் உதவும். இது தவிர்த்து Carpenter, Plumber, Electrician, A/C. Mechanic, Motor Mechanic போன்ற உள்ளூர் சேவையளிப்பவர் பதிவு செய்யவும் இச்சேவை புரிபவர்கள் பற்றி மற்றவர்கள் அறியவும் இந்த இணையதளம் உதவுகிறது. தொழில் பயிற்சி நிலையங்கள் உள்ளிட்ட திறன் பயிற்சி அளிப்போர் பதிவு செய்யவும், அவ்விவரங்களை மாணவர்கள் தெரிந்து கொள்ளவும் இது வழிவகை செய்கிறது.

இது தவிர்த்து உயர்கல்வி, Career குறித்த வழிகாட்டுதல்களை மாணவர்களுக்கு வழங்கும் அரசு மற்றும் தனியார் தொழில் நெறி வழிகாட்டி நிலையங்கள் விபரங்களை அறியவும் உதவுகிறது வேலைநாடுநர்கள் மற்றும் மாணவர்களின் உள்ளார்ந்த ஆற்றலை அறிந்து அவர்களுக்கு வழிகாட்டுதல் Couselling அளிக்கவும், வேலைநாடுநர்கள் பயன்பெறும் வகையில் தனியார் மற்றும் அரசு ஆள்சேர்ப்பு நிலையங்கள் குறித்த சேவைகளையும் இந்த இணையதளம் மூலம் அனைவரும் அறியலாம்.

மாதிரி தொழில் நெறி மைய Model Career Centre

தேசிய தொழில் நெறி பணி (National Career Service) யின் கீழ் தமிழக அளவில் முதல் கட்டமாக இரண்டு மாதிரி தொழில் நெறி மையங்கள் (Model Career Centre) ஏற்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. வேலூர் மற்றும் கோவை மாவட்ட வேலைவாய்ப்பு அலுவலகங்கள் முதல் கட்டத்தில் மாதிரி தொழில்நெறி மையங்களாக தரம் உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. படிப்படியாக அனைத்து மாவட்ட வேலைவாய்ப்பு அலுவலகங்களும் எதிர்காலத்தில் தொழில் நெறி மையங்களாக தரம் உயர்த்தப்பட வாய்ப்புள்ளது.

மாதிரி தொழில் நெறி மையங்கள் மூலமாக வழங்கப்படும் சேவைகள்

1. Career Counselling - தகுந்த ஆலோசகர்களை கொண்டு உயர்கல்வி மற்றும் வேலைவாய்ப்புகளில் படித்த இளைஞர்களின் உள்ளார்ந்த ஆற்றலை கண்டறிந்து அதற்கேற்ற வேலைவாய்ப்பினை பெற வழிகாட்டுதல்.
2. Group Couselling – குழு ஆலோசனை வழங்குதல்
3. தனியார்துறை வேலைவாய்ப்பு சந்தையில் வேலையளிக்கக் கூடிய நிறுவனங்களை கண்டறிந்து அவர்களின் மனிதவளத் தேவையை நிறைவு சரிசெய்யவும், வேலையில்லாத இளைஞர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பை ஏற்படுத்தவும் தனியார் வேலைவாய்ப்பு முகாம்களை நடத்துதல்.
4. வேலை காலியிட நிலவரங்கள் (தனியார் மற்றும் அரசு) குறித்த அன்றாட நிலையை வேலை நாடுநர்கள் அறிந்து கொள்ள தகவல் தொழில் நுட்ப சேவைகளை வழங்குதல்.
5. Out Reach Activities – தொலை தூரத்தில் உள்ளவர்கள் மற்றும் தற்கால சேவைகள் உடனடியாக பெற இயலாதவர்களுக்கு அவர்களது வசிப்பிடத்திற்கு சென்று Career Guidance, Career Exhibition, Job Fair போன்றவற்றின் மூலம் தொழில் நெறி வழிகாட்டுதல் மற்றும் வேலைவாய்ப்புகளை ஏற்படுத்தி தருதல் மற்றும் பிற பணிகள்.

3. சுய வேலைவாய்ப்பு திட்டம் (SELF EMPLOYMENT SCHEMES)

பத்தாம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்று 18 வயது நிரம்பியவர்கள் சுய தொழில் செய்ய ஆர்வம் இருப்பின்கீழ்க்கண்ட அரசு நிறுவனங்களை அணுகி சுய வேலைவாய்ப்பு கடனுதவி பெறலாம்.

வ. எண்	நிறுவனத்தின் விவரம் மற்றும் இணைய தளம்	வழங்கப்படும் திட்டங்கள் மற்றும் பயன்கள்
01	மாவட்ட தொழில் மையம் (District Industries Centre) http://www.msmeonline.tn.gov.in	1. PMEGP-பாரதப் பிரதமரின் வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கும் திட்டம்வாயிலாக தயாரிப்புத் தொழிலுக்கு 25 இலட்சமும், சேவை தொழில் புரிய 10 இலட்சமும் கடனுதவி வழங்கப்படுகிறது. 35 சதவிகிதம் மானியம் கிராமப்புறத்தில் வசிப்பவர்களுக்கும், 25 சதவிகிதம் நகர்ப்புறத்தில் வசிப்பவர்களுக்கும் வழங்கப்படுகிறது. 2. UYEGP-வேலைவாய்ப்பற்ற இளைஞர்களுக்கான வேலை உருவாக்கும் திட்டம்–5 இலட்சம் வரை கடனுதவி– 15 சதவிகிதம் மானியம். 3. NEEDS- புதிய தொழில் முனைவோர் உருவாக்கும் திட்டம் – 5 இலட்சம் முதல் ஒரு கோடி வரை கடனுதவி – 20 சதவிகிதம் மானியம்
02	மகளிர் திட்டம் - சுய உதவிக் குழு (SHG) http://www.tn.gov.in/dtp/ shg.htm	1.நேரடி சேமிப்புக் கடனுதவித் திட்டம் 2.பொருளாதார மேம்பாட்டுத் திட்டம்
03	தமிழ்நாடு ஆதிதிராவிடர் வீட்டு வசதி மேம்பாட்டுக் கழகம்(TAHDCO). http://www.tahdco.tn.gov.in	1. தனிநபர் கடன் ரூ. 6000 முதல் ரூ.7.50லட்சம் வரை வழங்கப்படும். மானியமாக 30 சதவிகித கடன் தொகை 2. தனி நபர் விவசாயக் கடன் ரூ.60000ம் முதல் ரூ 7.50லட்சம் வரை வழங்கப்படும். மானியமாக 50 சதவிகித கடன் தொகை
04	தமிழ் நாடு தொழில் கூட்டுறவு வங்கி TamilNadu Industrial Co-operative Bank (TAICO) www.taicobank.com	1. ஆட்டோ வாங்கி சுயதொழில் செய்ய விரும்பும் ஆதிதிராவிட இனத்தை சார்ந்தவர்களுக்கு ரூபாய் ஒரு லட்சம் வரை கடன் தாட்கோவின் மானியத்துடன் வழங்கப்படுகிறது. சிறுபான்மையினத்தவருக்கு TAMCO-வின் உதவியுடன் பெறலாம்.

வ. எண்	நிறுவனத்தின் விவரம் மற்றும் இணைய தளம்	வழங்கப்படும் திட்டங்கள் மற்றும் பயன்கள்
		2. தனிநபர் கடன்மூலதனத்திற்கு ரூ.5லட்சம் வரை வழங்கப்படுகிறது. **3.** குறு மற்றும் குடிசைத் தொழில்களுக்கு ரூ.2 லட்சம் வரை கடன் வழங்கப்படுகிறது.
05	தமிழ் நாடு பிற்படுத்தப்பட்டோர் பொருளாதார மேம்பாட்டு கழகம். TamilNadu Backward Classes Economic Development corporation Ltd (TABCEDCO) www.tn.gov.in/bcmbcmw	1. குறுகிய கால கடன்(ஜெராக்ஸ் மிஷன், மோட்டார் பம்ப் செட், மெடிக்கல் ஷாப், புரவிஷன் ஸ்டோர்) ஒரு லட்சம் வரை கடன் வழங்கப்படும். **2.** ஆவின் நிறுவனம் வாயிலாக கறவை மாடுகள் வாங்குவதற்கான கடன் உதவி திட்டம். **3.** குறு கடன் (பெட்டிக் கடை, பூ மற்றும் காய்கறி கடை வைப்பதற்கு.ரூ. 2000ம் முதல் ரூ.30,000ம் வரை வழங்கப்படுகிறது) **4.** புதிய சுவர்ணிமா கடன் திட்டம் மூலம் பெண்களுக்கு ரூ.50,000 முதல் ஒரு லட்சம் வரை கடன் வழங்கப்படுகிறது.
06	தமிழ்நாடு சிறுபான்மையினர் பொருளாதார மேம்பாட்டு கழகம். TamilNadu Minorities Economic Development corporation Ltd (TAMCO) www.tn.gov.in/bcmbcmw	1. கல்வி கடன் ஆண்டுக்கு 50,000 வீதம் 5 ஆண்டுகளுக்கு 2 லட்சத்து 50,000/–ம் வரை வழங்கப்படுகிறது. **2.** ஆட்டோ வாங்குவதற்கு ரூபாய் ஒரு லட்சம் வரை கடன் வழங்கப்படுகிறது. **3.** சிறு அளவிலான கடன் உதவி திட்டத்தின் மூலம் ரூ.25,000/–ம் வரை வழங்கப்படுகிறது. **4.** ஆவின் வாயிலாக கறவை மாடுகள் வாங்குவதற்கான கடன் உதவி திட்டத்தின் வாயிலாக கடன் ரூ.50,000ம் முதல் 70,000ம் வரை வழங்கப்படுகிறது. **5.** தனிநபர் கடன் ரூ.1 லட்சம் முதல் 5லட்சம் வரை வழங்கப்படுகிறது.
07	Nationalised Bank (தேசிய மயமாக்கப்பட்ட வங்கி)	1.கல்வி கடன் **2.**அனைத்து அரசு திட்டங்களுக்கான சுய வேலைவாய்ப்பு கடனுதவி
08	Micro Small Medium Enterprises (MSME) கிண்டி, சென்னை.32. (மத்திய அரசு நிறுவனம்) www.msmedi-chennai.gov.in	சுயவேலைவாய்ப்பிற்கு பயிற்சி அளிக்கும் இப்பயிற்சி நிறுவனத்தில் சுய வேலைவாய்ப்பிற்கு அரசு அனுமதி பெறுவது தொடர்பான நடைமுறைகள், மூலப் பொருட்களை எங்கு வாங்குவது, பொருட்களை எவ்வாறு தயாரிப்பது, எப்படி சந்தையில் விற்பனை செய்வது, எவ்வாறு கணக்கு பராமரிப்பது போன்ற அனைத்தும் கற்பிக்கப்படுகிறது.

கூடுதல் விபரங்களுக்கு மேற்கண்ட இணையதளங்களில் உரிய விவரங்கள் பெறலாம்.

தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகம்

4. தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழக திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி

தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகம் கம்பெனி சட்டம், பிரிவு எண். 25–ன் கீழ் இலாபம் ஈட்டா கம்பெனியாக 2013 முதல் செயல்பட்டு வருகிறது. இந்நிறுவனம் வாயிலாக தமிழ்நாட்டில் வேலைவாய்ப்பற்ற இளைஞர்களுக்கு வேலைவாய்ப்புடன் கூடிய திறன் எய்தும் இலவச பயிற்சி வழங்கப்பட்டு வருகிறது. தமிழ்நாட்டில் நடத்தப்படும் அனைத்து திறன் எய்தும் பயிற்சிகளுக்கான ஒருங்கிணைப்பு முகமையாக விளங்குகிறது.

இந்நிறுவனத்தின் வாயிலாக மத்திய, மாநில அரசுத் துறைகள் மற்றும் சிறந்த தனியார் நிறுவனங்களின் வாயிலாக நூற்றுக்கும் மேற்பட்ட திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன. மேற்கண்ட திறன் எய்தும் பயிற்சிகள் National Skill Development Agency அறிவித்துள்ள திறன் பயிற்சிக்கான வழிகாட்டி நெறிமுறைகளின் (NSQF) அடிப்படையில் திறன் எய்தும் பயிற்சி அளிக்கப்படுவதை உறுதி செய்வதுடன், சிறந்த முறையில் பயிற்சி முடித்தவர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பும் பெற்றுத் தருகிறது.

இலவச திறன் பயிற்சிகளின் விவரங்கள்

01. ஆட்டோமொபைல் (Two / Four Wheeler Mechanism)
02. கட்டுமானம் (Mason / Bar bending / Tiler / Painter.)
03. இலகு பொறியியல் (Light Engg),
04. தொலைத் தொடர்பு(Telecom – Cell Phone Servicing)
05. ஊடகம் (Media)
06. விருந்தோம்பல்(Hospitality)
07. அழகுக் கலை (Beautician)
08. ஜவுளி (Textiles)
09. உணவு பதனிடுதல் (Food Processing)
10. கால்நடைத் துறை (Animal Husbandry)
11. கனரக / இலகுரக வாகன ஓட்டுநர்(LMV / HMV Training)
12. தோல் மற்றும் தோல்பொருட்கள் (Leather)
13. வங்கி நிதி சேவை(ம) காப்பீடு (Banking, Financial Service & Insurance).
14. சுகாதாரம் (Health Care / General Duty Assistant)
15. பாதுகாப்பு சேவைகள் (Security Services)
16. சில்லரை வர்த்தகம் (Retail Management)
17. மென்திறன் பயிற்சி (Soft skill Training)
18. பட்டுப் புழு வளர்த்தல் (Sericulture).
19. பிளாஸ்டிக் மற்றும் இரசாயனத் துறை (Chemical Plastic Processing – CIPET).
20. மீன்வளத் துறை (Fisheries)
21. தகவல் தொழில் நுட்பத் துறை (IT & ITES).
22. ஜெம்ஸ் (ம) ஜுுவல்லரி துறை (Jems and Jewellery)

திறன் பயிற்சி வழங்கும் அரசு மற்றும் தனியார் துறை நிறுவனங்கள் விவரம்
மத்திய அரசு நிறுவனங்கள்

CENTRAL GOVERNMENT TRAINING INSTITUTES	WEBSITE ADDRESS
Central Institute of Plastic Engineering Technology, Thiru.vi.ka. Industrial Estate, Guindy,(CIPET) – Chennai 600 032. Central Institute of Plastic Engineering Technology (CIPET)-Madurai.	Email: cipetchn@eth.net Website: www.cipet.gov.in Email:-cipettraining@gmail.com Website:-www.cipet.gov.in
Footwear Design Development Institute, Plot.No. E-1. Footwear Component Park, 7th Road, SIPCOT. Industrial Park, Irungattukottai, Sriperumpudur TK. 602105	Email:-ezhil@fddiindia.com Website:-www.fddiindia.com
Apparel Training and Design Centre, 18-23. Readymade Garment Complex, Thiru.Vi.Ka.Industrial Estate, Guindy, Chennai 32.	Email:-chennaig@gmail.com Website:- www.atdcindi.co.in
BSNL Rajiv Gandhi Memorial Telecom Training Centre, GST. Road, Meenambakkam, Chennai 600 027.	Email:-Vijibsnl99@gmail.com Website:-www.bsnl.in
National Small Industries Corporation Limited, Ekkattuthangal, Chennai 32.	Email:-ntscche@nsic.co.in Website:-www.nsic.co.in
National Film Development Corporation 1st Floor, Co-optex Warehouse Building, No.350. Pantheon Road, Egmore, Chennai 600 008.	Email:-jain@nfdcindia.com Website:-www.nfdcindia.com
National Institute of Electronics and Information Technology, Ground Floor, Panagal Building, Saidapet, Chennai – 15.	Email:-giri@nielit.gov.in Website:- nielitchennai.edu.in
National Small Industries Corporation Limited,Ekkattuthangal, Chennai 600 032.	Email:-ntscche@nsic.co.in Website:- nsic.co.in

மாநில அரசு நிறுவனங்கள்

STATE GOVERNMENT TRAINING INSTITUTES	WEBSITE ADDRESS
Tamil Nadu Corporation for Development of Women, Annai Terasa Mahalir Valagam, 1st Floor, Valluvarkottam High Road, Nungambakkam, Chennai 600 032.	www.tamilnadumahalir.in Email:- tncdwho@yahoo.co.in
Tamil Nadu Slum Clearance Board, No.5. Kamarajar Salai, Chennai 600 005.	Email:- cdwing2008@gmail.com
Tamil Nadu Handicrafts Development Corporation Ltd, No.759. Anna Salai,Chennai 600 002.	Land Line No:- 044-28551359. Email:- tamilnaduhandicrafts@yahoo.co.in
Tamil Nadu Police Training College, Ashok Nagar,Chennai 600 083.	Email:-ptccni@gmail.com Website:-www.tnpolice.gov.in
Tamil Nadu Food Safety and Drug, Administration Department, No.359. Anna Salai,Chennai 600 006.	Email:-commrfssa@gmail.com Website:-www.fssai.gov.in
Directorate of Handloom and Textiles, Kuralagam 2nd Floor,Chennai 600 108.	Email:- handloomstextiles@gmail.com
Leather Sector Skill Council – LSSC, CMDA Tower II, Gandhi Irwin Bridge Road, Egmore, Chennai 600 008.	Email:-info@leatherssc.org Website:- indialeatherssc.org.
Institute of Road Transport, Medical College, IRT-Perundurai Medical College, Perundurai,Sanitorium 638 053.	Email:- irtschoolofnursing@gmail. com Website:-www.irtpmc.ac.in
Institute of Road Transport, 100 Feet Road, Tharamani, Chennai 600 113.	Email:-irttaramani@yahoo.com Website:-www.irtchennai.in~
Tamilnadu Fisheries University Nagapattinam	Email:-iftnagai@gamil.com Website:-www.tnfu.ac.in
Tamilnadu Veterinary and Animal Sciences University	Email:-dde@tanuvas.org.in Website:-www.tanuvas.tn.nic.in

12-ஆம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்களுக்கான திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சிகள்

12-ஆம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்களுக்கு தமிழ் நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகம் வாயிலாக கீழ்க்கண்ட பயிற்சிகள் வழங்கப்படுகின்றன. அதன் விவரம் பின்வருமாறு . . . .

Sl.No.	***Training Institute***	***Name of the Course***
01.	Electronics Corporation of India Limited, No.8. Karpagambal Nagar, Mylapore, Chennai 600 004. Website: www.ecil.co.in	Certificate course in Financial Accounting(Tally)
02	Co-India, Coindia Training Complex, No. 340-342. Avarampalayam Main Road, K.R.Puram, Coimbatore 641 006. Email:- rajaji@coindia.in Website:- www.coindia.in	Turner Machinist CNC – Turner CNC – Miller Welder Electrician Winder – motor industry DRO – Milling Operator
03	National Film Development Corporation, Co-optex Building, No.350.Pantheon Road, Egmore, Chennai 600 008. Email:- jain@nfdcindia.com Website:- www.nfdcindia.com	Avid-Digital Non Linear Editing – DNLE FCP – Digital Non Linear Editing – DNLE Digital Videography Multi Media (Photo Shop ,Illustrator, Flash and Coral Draw)
04	National Small Industries Corporation Limited, (NSIC), Ekkattuthangal, Chennai 600 032. Email:- ntscche@nsic.co.in Website:- www.nsic.co.in	PCB Design and Elecronics Assembly Calibration Training for Thermal, Pressure & Electro Technical Parameters PCB Assembly Operator PLC – Assembly Operator

Sl.No.	*Training Institute*	*Name of the Course*
05	ICT Academy of Tamilnadu ELCOT Complex, Industrial Estate, Perungudi, Chennai Email:- srikanthictact.in Website:- www.ictact.in	Retail Banking Financial Service Telecom Sector Smart Drive Perneur Program
06	Mangalyan Technical Workers Cooperative Society Limited, Ambattur, Chennai. Email:- mangalyantwcs@gmail.com	Sales Supervisor Training
07	National Institute of Electronics and Information Technology Ground Floor, Panagal Building,Saidapet, Chennai 600 015. Email:- giri@nielit.gov.in www.nielitchennai.edu.in	Certificate Course in Web Desigining

10ம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்றவர்களுக்கு தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகம் மூலம் அரசு மற்றும் தனியார் நிறுவனங்கள் வழியாக அளிக்கப்படும் திறன் பயிற்சிகள்.

AUTOMOBILES • Auto Service Technician 2 & 3 Wheeler • Automotive Service Technician • Automotive Service Technician Level - 3 • Automobile Service & Maintenance Technology • Auto Body Technical Level 3 • Repair Painter – Auto Body Level-3 • Solar Module Assembly Technician **MANUFACTURING AND MAINTENANCE** • Basic Conventional Machine on Shaper, Lathe & Drilling Machine Operators • Turner • CNC Turner • CNC Miller • CNC Operator – Turning • CNC Vertical Machining Centre Shop • CNC Operator Vertical Machining Centre • DRO – Milling Operator • Electrician • Helper Electrician • Lathe (MO-CNCL) • Machine Operator – Electrical Discharge Machine(MO-EDM) • Machine Operator – Plastic Processing (MO-PP) • Machine Operator – Tool Room (MO-TR). • Machine Operator – CNC Milling (MOCNCM) • Machine Operator – Injection Moulding (MOIM) • Machine Operator – Blow Moulding (MO-BM) • Machinist • Operator Conventional Training • Production Operator CNC Shop • PCB Assembly Operator • Winder – Motor Industry • Welder	**FILM TECHNOLOGY** • Animation (3D Studio Max) • Avid Digital Non Linear Editing – DNLE • Audio Engineering • Digital Videography • Digital Still Photography • Kitty-Labelling • Lighting Director • Receiving Assistant **COMPUTER** • Multi Media • DTP **HEALTH CARE** • Dental Assistant • Emergency Medical Technician • Operation Theatre Assistant • Pharmacy Assistant • Assistant Physiotherapist **FINANCIAL SERVICE** • Certificate Course in Finance Accounting **SERVICE** • Basic Electronics (Servicing & Maint. Of inverter/Stabiliser/UPS) • Cell Phone Servicing **ANIMAL HUSBANDRY** • Bio Security Management Technique in Live Stock and Polutry Farms • Concentrate feed preparation technique • Clean Meat Production Technique • Dairy Plant Operation and Management • Feed Mill Plant Operation and Management • Hatchery Operation and Management • Polutry Vaccinator • Live Stock Vaccinator • Value added milk products preparation techniques **RETAIL MANAGEMENT** • Retail Operations • Retail Management Fashion Technician • Sales Person(Retail) • Senior Sales Person(Retail). • Sales Person(Door to Door). • Sales man Training

GEMS & JEWELLERY	LEATHER TECHNOLOGY
• Foundation Course for Jewellery • Imitation Jewel Making Ornamental Jewel Work **FASHION TECHNOLOGY** • Fashion Designing	• Foot Wear Manufacturing Technology (FMT) • Helper Upper Making • Stitching Operator • Skiving Operator

இலவச திறன் பயிற்சிகளின் பயன்கள்

01. வேலைவாய்ப்பற்ற இளைஞர்களுக்கு ரூ.15,000/- ரூ.35,000/– மதிப்பீட்டில் வேலைவாய்ப்புடன் கூடிய திறன் எய்தும் இலவச பயிற்சி வழங்கப்படும். (Provide Placement linked Skill Training to Unemployed Youth @ a cost of Rs.15,000 – Rs. 35,000).

02. இலவச திறன் பயிற்சி பெறுபவர்களுக்கு போக்குவரத்து செலவு நாளொன்றுக்கு ரூ.100 வீதம் வழங்கப்படும். (Rs.100/- is given to trainees per day for Transportation Charges as Stipend).

03. திறன் பயிற்சி முடித்தவர்களுக்கு சான்றிதழ் வழங்கப்படும் (Certificate on Skill Training).

04. திறன் பயிற்சி முடித்தவர்களுக்கு தனியார் நிறுவனங்களில் ரூ.6,000 முதல் ரூ.10,000/- வரை சம்பளத்துடன் வேலைவாய்ப்பு வழங்கப்படும் (Job opportunity within the range of Rs. 6,000 to Rs. 10,000 in private firms).

மேலும் பயிற்சி அளிக்கும் நிறுவனங்களின் முகவரி உள்ளிட்ட விவரங்களை அறிய தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகத்தின் கீழ்க்கண்ட முகவரியிலோ அல்லது www.tnskill.tn.gov.in என்ற இணையதளத்திலோ அறியலாம். மேலும் இவ்விணையதளம் வாயிலாக திறன் பயிற்சி மற்றும் தனியார் துறை வேலைவாய்ப்புகளுக்கும் விண்ணப்பிக்கலாம். திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி தொடர்பாக மாவட்ட வேலைவாய்ப்பு அலுவலரை அல்லது அரசு தொழிற் பயிற்சி நிலைய முதல்வரை அணுகலாம்.

தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகம்,

TAMIL NADU SKILL DEVELOPMENT CORPORATION

ஒருங்கிணைந்த வேலைவாய்ப்பு அலுவலக வளாகம்

Integrated Employment Offices Campus (1st Floor)

திரு.வி.க. தொழிற்பேட்டை, கிண்டி, சென்னை 600 032.

Thiru. Vi.Ka. Industrial Estate,Guindy, Chennai 600 032.

Tel:- 044-22500107 Email: dettnsdm@gmail.com

Website:- https://www.tnskill.tn.gov.in

12 ஆம் வகுப்பு
மாணவர்களுக்கான
தொழில்நெறி வழிகாட்டுதல்
கையேடு

Career Guidance Booklet for 12th Std Students

வெளியீடு

இயக்குநர்
வேலைவாய்ப்பு மற்றும் பயிற்சி துறை இயக்ககம்
தொழிலாளர் மற்றும் வேலைவாய்ப்புத் துறை
சென்னை - 32